UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY

SHOUT
SHARE
IT

Science

University of Toronto Library

BULLETIN

OF THE

American Museum of Natural History.

Vol. XXIX, 1911.

EDITOR, J. A. ALLEN.

A SYNONYMIC INDEX-CATALOGUE OF SPIDERS OF NORTH, CENTRAL AND SOUTH AMERICA WITH ALL ADJACENT ISLANDS, GREENLAND, BERMUDA, WEST INDIES, TERRA DEL FUEGO, GALAPAGOS, ETC.

BY

ALEXANDER PETRUNKEVITCH, PH. D.

121773
26/2/12

NEW YORK:
Published by order of the Trustees.
May, 1911.
FOR SALE AT THE MUSEUM.

QH
1
A4
v. 29

Tu

American Museum of Natural History.

Seventy-Seventh Street and Central Park West, New York City.

BOARD OF TRUSTEES.

President.
HENRY FAIRFIELD OSBORN.

First Vice-President.
CLEVELAND H. DODGE.

Second Vice-President.
J. PIERPONT MORGAN, JR.

Treasurer.
CHARLES LANIER.

Secretary.
ARCHER M. HUNTINGTON.

EX-OFFICIO.

THE MAYOR OF THE CITY OF NEW YORK.
THE COMPTROLLER OF THE CITY OF NEW YORK.
THE PRESIDENT OF THE DEPARTMENT OF PARKS.

ELECTIVE.

CLASS OF 1911.

CHARLES LANIER.
ANSON W. HARD.
WILLIAM ROCKEFELLER.
GUSTAV E. KISSEL.
SETH LOW.

CLASS OF 1912.

ALBERT S. BICKMORE.
ADRIAN ISELIN, JR.
THOMAS DEWITT CUYLER.
OGDEN MILLS.
MADISON GRANT.

CLASS OF 1913.

GEORGE S. BOWDOIN.
A. D. JUILLIARD.
CLEVELAND H. DODGE.
ARCHER M. HUNTINGTON.
FELIX M. WARBURG.

CLASS OF 1914.

J. PIERPONT MORGAN.
HENRY FAIRFIELD OSBORN.
JOSEPH H. CHOATE.
JAMES DOUGLAS.
GEORGE W. WICKERSHAM.

CLASS OF 1915.

ARTHUR CURTISS JAMES.
J. PIERPONT MORGAN, JR.
JOHN B. TREVOR.
PERCY R. PYNE.
WALTER B. JAMES.

ADMINISTRATIVE OFFICERS.

Acting Director.
CHARLES H. TOWNSEND.

Assistant-Secretary
GEORGE H. SHERWOOD.

Assistant-Treasurer.
THE UNITED STATES TRUST COMPANY OF NEW YORK.

Scientific Staff.

ACTING DIRECTOR.

Charles H. Townsend, Sc.D.

DEPARTMENT OF GEOLOGY AND INVERTEBRATE PALÆONTOLOGY.

Edmund Otis Hovey, A.B., Ph.D., Curator.

DEPARTMENT OF MINERALOGY.

L. P. Gratacap, Ph.B., A.B., A.M., Curator.
George F. Kunz, A.M., Ph.D., Honorary Curator of Gems.

DEPARTMENT OF INVERTEBRATE ZOÖLOGY.

Prof. Henry E. Crampton, A.B., Ph.D., Curator.
Roy W. Miner, A.B., Assistant Curator.
Frank E. Lutz, A.B., A.M., Ph.D., Assistant Curator.
L. P. Gratacap, Ph.B., A.B., A.M., Curator of Mollusca.
William Beutenmüller, Associate Curator of Lepidoptera.
John A. Grossbeck, Assistant.

Prof. William Morton Wheeler, Ph.D., Honorary Curator of Social Insects.
Prof. Alexander Petrunkevitch, Ph.D., Honorary Curator of Arachnida.
Prof. Aaron L. Treadwell, B.S., M.S., Ph.D., Honorary Curator of Annulata.
Charles W. Leng, B.S., Honorary Curator of Coleoptera.

DEPARTMENT OF ICHTHYOLOGY AND HERPETOLOGY.

Prof. Bashford Dean, A.B., A.M., Ph.D., Curator of Fishes and Reptiles.
Louis Hussakof, B.S., Ph.D., Associate Curator of Fishes.
John T. Nichols, A.B., Assistant Curator of Recent Fishes.
Mary Cynthia Dickerson, B.S., Assistant Curator of Herpetology.

DEPARTMENT OF MAMMALOGY AND ORNITHOLOGY.

Prof. J. A. Allen, Ph.D., Curator.
Frank M. Chapman, Curator of Ornithology.
Roy C. Andrews, A.B., Assistant in Mammalogy.
W. de W. Miller, Assistant in Ornithology.

DEPARTMENT OF VERTEBRATE PALÆONTOLOGY.

Prof. Henry Fairfield Osborn, A.B., ScD., LL.D., D.Sc., Curator Emeritus.
W. D. Matthew, Ph.B., A.B., A.M., Ph.D., Curator.
Walter Granger, Associate Curator of Fossil Mammals.
Barnum Brown, A.B., Curator of Fossil Reptiles.
William K. Gregory, A.B., A.M., Ph.D., Assistant.

DEPARTMENT OF ANTHROPOLOGY.

Clark Wissler, A.B., A.M., Ph.D., Curator.
Pliny E. Goddard, A.B., A. M., Ph.D., Associate Curator.
Harlan I. Smith, Associate Curator.
Robert H. Lowie, A.B., Ph.D., Assistant Curator.
Herbert J. Spinden, A.B., A.M., Ph.D., Assistant Curator.
Charles W. Mead, Assistant.
Alanson Skinner, Assistant.

DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY.

Prof. Ralph W. Tower, A.B., A.M., Ph.D., Curator.

DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH.

Prof. Charles-Edward Amory Winslow, S.B., M.S., Curator.
John Henry O'Neill, S.B., Assistant.

DEPARTMENT OF WOODS AND FORESTRY.

Mary Cynthia Dickerson, B.S., Curator.

DEPARTMENT OF BOOKS AND PUBLICATIONS.

Prof. Ralph W. Tower, A.B., A.M., Ph.D., Curator.

DEPARTMENT OF PUBLIC EDUCATION.

Prof. Albert S. Bickmore, B.S., Ph.D., LL.D., Curator Emeritus.
George H. Sherwood, A.B., A.M., Curator.

A SYNONYMIC INDEX-CATALOGUE OF SPIDERS OF NORTH, CENTRAL AND SOUTH AMERICA WITH ALL ADJACENT ISLANDS, GREENLAND, BERMUDA, WEST INDIES, TERRA DEL FUEGO, GALAPAGOS, ETC. . . .

BY

ALEXANDER PETRUNKEVITCH, PH. D.

Honorary Curator for Arachnida at the American Museum of Natural History.

Part I.—Bibliography.

Part II.—List of Species with Synonyms and References.

Part III.—Alphabetic Index to Synonyms.

INTRODUCTION.

As an extensive knowledge of the structure and development of an animal is indispensable for the understanding of the origin of its habits and instincts and of its biological relation to the rest of Nature, so an exhaustive study of the species is imperative for a clear insight into the meaning of geographical distribution, of intergrading and isolated faunas and of their bearing on the great problems of evolution. Complete treatises of local faunas, such as have been published for many groups of animals of European countries, are the ideal basis for further research. Unfortunately there is no such treatise on spiders not only for the entire American Continent, but even for the United States. The excellent little book of Emerton, Common Spiders, does not pretend to be such a treatise and being far from complete is intended primarily to teach the beginner to recognize species which do not offer difficulties of identification. Keyserling's great work while remaining a standard of excellent descriptions and drawings of a great quantity of spiders, has at present no faunistic value, since many hundreds of species have been described after its publication. The two wonderful volumes in the Biologia Centrali-Americana come perhaps nearest to an ideal treatise of a local fauna, a treatise perfect in every respect, but, as I myself had opportunity to control during my trip to the tropical forests of the Mexican lowlands, fall far short of the immense wealth of forms encountered in Central America. No other attempt has been made to give a work comprising all known species of a local fauna and the growing number of recently described new species makes such a work almost impossible. The difficulty is still further increased by the fact that the bibliography of the subject is very extensive and that many papers have been published in little accessible magazines. Many other species have been described in papers dealing with spiders from various regions or even continents. Again others have been published in bulletins of meetings of different societies, have no title and have in consequence escaped notice by the Zoölogical Record. The first help in such a condition is a synonymic catalogue and monographs of special groups. Marx published twenty years ago two catalogues, one of spiders of the United States, the other of those of the District of Columbia. Both are even at present of great help although considerably antiquated. Quite recently a catalogue was published of the spiders of New England by Miss Bryant and one of Nearctic Spiders by Mr. Banks. Of the monographs of special groups those of the late F. Cambridge on the Cteniform spiders and on Latrodectus of the world are of great value, as well as those of Chamberlin on the Lycosidæ of North America and of the Peckhams on the Attids. McCook's great work on the Orbweaving spiders of the United States will for a long time still remain a standard, but from the point of view of systematics this group undoubtedly requires a thorough reinvestigation. But no attempt has been made as yet to give if not a complete treatise, at least a complete list of all the species of the western continent, although such a list would greatly facilitate further research. The present catalogue, the first attempt of its kind, is intended to meet this want.

For the convenience of the student I have divided the catalogue into three parts: (1) The Bibliography, (2) The List of species with synonyms and references, (3) An alphabetic index to synonyms.

First Part, Bibliography.— To make a complete list of papers dealing with American spiders is by no means easy. The majority of the titles were readily gathered from the bibliographic works of Agassiz, Taschenberg, the Zoologischer Anzeiger (Bibliographia zoologica) and the Zoölogical Record. But I soon found that this method alone would leave the list very incomplete, and that besides, the references given in the works mentioned, especially in the last, abound in errors which, however slight, are often of such a kind as to make it at times very difficult to find the papers referred to. In consequence I have found myself forced to examine carefully all zoölogical magazines and works from the time of Linnæus up to the present year. To accomplish this it was necessary to visit all the libraries in New York, Boston, Cambridge, Philadelphia and Washington and the present list is in all probability as near perfection as may be expected from one obliged to do his work without assistance. As I have already stated, a great many papers contain descriptions of species from different countries, others have no title whatever. Therefore it was necessary to carefully peruse every paper dealing with spiders, and whenever a description of an American spider was encountered, such an article was incorporated into the list.

Second Part.— The arrangement of the second part requires some explanation. The division into families is in accordance with the system of Simon, laid down in his Histoire Naturelle des Araignées. The only deviation I allowed myself is the recognition of his two subfamilies, Linyphiinæ and Erigoninæ, as one family, Linyphiidæ, leaving to the family Argiopidæ his subfamilies Tetragnathinæ, Nephilinæ and Argiopinæ. At first I intended to arrange the genera in the same sequence as that given by Simon. Two objections however stood in the way of such an arrangement. The first and chief objection is that although the genera accepted in this catalogue conform to the definitions given to them by

Simon, only about half of the species described belong really to the genera under which they are placed. An attempt to place all species under the proper genera would be futile. Not only the older descriptions of Walckenaer, Nicolet, C. Koch and Hentz give no clue to the correct generic position of many of their species, but even the more recent works of Emerton and Banks, indeed even some of the descriptions of F. Cambridge, one of the most accomplished students of genera, do not mention some of the indispensable generic characters. The descriptions of L. Koch and of Count Keyserling are in that respect much better and I was able to place correctly some of their species. Other species were placed by Simon from the types still existing in the Paris Museum, by Strand from descriptions, by Crosby, Chamberlin and Peckham from types and specimens contained in the American collections. My private collection and that of the American Museum were of help to me in placing some of Banks's and Emerton's species. With all that, a great number of species remains placed under that genus to which they were assigned originally, although they do not belong there any more. The result is, that do as I might I should not be able to arrange the genera and species in such a way as to represent the structural relation between them. The second objection is that such an arrangement would require a special alphabetic list of genera with references to pagination, making the use of the catalogue, already imperfect, still more difficult. In view of these objections I arranged the genera alphabetically for each family, and the species alphabetically for each genus.

The genera accepted in this catalogue are in full accord with the definitions given to them by Simon. This will be appreciated by every student desirous to learn the relations between species and genera. No other work has ever been published which shows such a wonderful grasp of the subject and such extensive knowledge of forms as the Histoire Naturelle des Araignées. As Thorell and Simon have pointed out, the original definition of genera given by the older arachnologists cannot be used at present without considerable limitations. Simon's researches, now extending over half a century and embodied in the work mentioned, must necessarily be made the starting point of every future investigation. A serious departure from it would deprive a work such as this catalogue of the uniformity without which it would be very defective. Some new genera have been established since the publication of Simon's work and these have of course been incorporated according to the definitions given to them by their authors and with reference to the publications in which they have appeared. For the definitions and the complicated synonymy of all the remaining genera the student is simply referred to Simon's work. This simplifies the handling of the catalogue which is primarily a list and an index and not a system.

DEPARTURES FROM SIMON'S WORK. THE INTRODUCTION OF A NEW TERM, COHORS.— Some departures were, however, found to be necessary and they should be mentioned. Examining the spiders of the whole world and finding many intergrading species Simon was forced to throw together some genera into single provisional groups to which he gives the position of genera, but which are in reality considerably more comprehensive. They may be regarded as a first means of avoiding difficulties, conglomerates of genera with distinct types and intergrading species. To such conglomerates I propose the name COHORS, it being a short word with a meaning somewhat different from that understood by supergenus, the latter term having a definite position in the system. All the old genera of Walckenaer, Koch and others may be at present regarded as such cohortes, but the majority of them have been gradually split into definite genera. Still several remain. The genus *Erigone* as used by Keyserling is in my sense a cohors. Simon divided it many years ago into a number of real genera accepted in the present catalogue and limited the genus *Erigone* to forms possessing only certain characters. But unfortunately the species described by Keyserling cannot be placed in Simon's system from the mere descriptions and I had neither time nor opportunity to examine those of his types which still exist. Under the genus *Erigone* will therefore be found a great number of forms that do not belong to it and to facilitate future work for the student I have in each case mentioned whether or not the genus is correct. In the family Argiopidæ, Simon's *Araneus* is a cohors. F. Cambridge has made an attempt to split this cohors into several true genera but his work was only tentative and his genera cannot be ranked with such as are well established. Some future student will have this enormous task to accomplish. Meanwhile I thought it wise to place all genera of F. Cambridge under the cohors *Araneus*, but also to indicate his genus by putting it in parentheses. All species referred by earlier writers to Walckenaer's genus *Epeira* and not yet correctly placed, will likewise be found under *Araneus*. Some of them may prove not to belong to the undergroup Araneinæ of Simon and be placed eventually under *Mangora*, *Cyclosa*, etc., as in the case of *Mangora* (*Epeira*) *gibberosa* Hentz. In the family Lycosidæ *Lycosa* forms a cohors, but since this family contains only a few genera, I left the genera *Alopecosa*, *Allocosa*, *Schizocosa*, *Arctosa*, etc. I do not suppose that these genera will all withstand criticism, perhaps with the single exception of *Schizocosa*, but I did not want to add new names where it was easy to avoid it. Finally, in the Salticidæ there remain two cohortes, *Attus* and *Dendryphantes*. The species belonging to the former cannot at present be properly classified and had to be left as they were. With the cohors *Dendryphantes* it was somewhat different and here I followed the same rule as in *Araneus*, giving new names where it was necessary and mentioning the provisional genus in parentheses.

DEPARTURES FROM THE RULES OF NOMENCLATURE.— It is unfortunate that a great number of species have been described under names already preoccupied by other authors. According to the rules of nomenclature gradually worked out by the successive international zoölogical congresses, such names should be regarded as homonyms and new names substituted for them. This rule seems simple at the first glance, but many difficulties appear when one begins to inquire into what really constitutes a homonym. We have seen that the older authors had an entirely different conception of genera from our own. It is evident that two identical names sounding like true homonyms, one given, say by Walckenaer and the other by some modern arachnologist, may not be really homonyms at all, since Walckenaer included under his genera forms now assigned to entirely different ones. Where an old species inadequately described, has not been placed by any of the more recent arachnologists and another spider was in the mean time properly described under the same name, it seemed to me to be wiser not to change the later name since in the end it may be found not to constitute a homonym of the earlier one. Similar pseudo-homonyms are met with in almost all families of spiders. Another type of pseudo-homonym occurs when one of the species has been described under a wrong genus. In this case, it would, in my opinion, be equally objectionable to change the later name. A few examples will illustrate this case.

C. Koch described a spider in 1846 under the name of *Gasteracantha pallida*, and in 1849 Nicolet described an entirely different spider under the same name. According to the rules of nomenclature the name of the latter is a homonym and should be changed; but *Gasteracantha pallida* C. Koch is a synonym of *Gasteracantha tetracantha* Linnæus, while *Gasteracantha pallida* Nicolet belongs to the genus *Glyptogona* (*Glyptogona pallida* Nicolet). *Epeira cylindrica* Taczanowski (1873) has priority over *Epeira cylindrica* F. Cambridge, but the former is a synonym of *Epeira truncata* Keyserling. Why should then the *Epeira cylindrica* F. Cambridge be given a new name?

Under a true homonym I understand only identical names of such species as actually belong to the same genus and there the older name clearly has priority, as for example *Tetragnatha banksi* McCook and *Tetragnatha banksi* F. Cambridge.

Another difficulty lies in the fact that some authors recognized two or more genera which Simon later contracted into a single genus. Thus *Chrysso* and *Theridion* are in Simon's system synonyms. Now Keyserling described in 1884 a *Chrysso nigriceps* and in 1891 a *Theridion nigriceps*.

The former becoming in Simon's system a *Theridion* has undoubted priority, but if we leave the original name a terrible confusion will result. The *Chrysso nigriceps* would become *Theridion nigriceps,* but not what Keyserling has described under the name of *Theridion nigriceps*, and the *Theridion nigriceps* of Keyserling would have to receive a new name. The rules of nomenclature propose in such cases to leave the specific name to the species which was first described and to put the name of the author in parentheses, *i. e.*, the *Chrysso nigriceps* Keyserling would become *Theridion nigriceps* (Keyserling) and *Theridion nigriceps* Keyserling (without parentheses) would receive a new name. It seems to me, however, that in such cases it is much simpler and less confusing to change the name of the species which was originally described under another genus, no matter whether it has priority or not. Following this idea I leave the name *nigriceps* to the species described by Keyserling as *Theridion nigriceps* and give a new specific name to *Chrysso nigriceps*. A similar case (among many others) is met with in *Bathyphantes pallida* Banks, 1892, p. 45, and *Diplostyla pallida* Banks, 1892, p. 43. *Diplostyla* being a synonym of *Bathyphantes* a new name was substituted for it and not for *Bathyphantes pallida* Banks.

A case in which the substitution of a new name would be unnecessary and objectionable merely by multiplying the number of names already too many, is that of *Chrysso splendida* Banks, 1898, which is a *Theridion*, while the *Theridion splendidum* Taczanowski, 1873, is a *Theridiosoma*. They stand much better as *Theridion splendidum* Banks and *Theridiosoma splendidum* Taczanowski. With all these limitations a number of new names had to be created to avoid true homonymy. They will be found mentioned in both parts of the catalogue.

The synonymy of old names is largely a matter of opinion. Wherever possible I adopted the synonymy laid down in the latest works of Peckham, Chamberlin, Crosby, Emerton and to some extent of Banks, although the last author has often placed the same species under different genera without giving either the reason for it, or a detailed description of the specimens in his possession. Two of Mr. Banks's own specimens which he was not able to identify and in consequence left without a name, have been given new names by Strand. These are *Ctenus* sp.? Banks from Porto Rico, and *Gonglydium* sp? Banks from Alaska. In the latter case Strand has not only given the spider a new name, but has also placed it under another genus, thus making of it *Oedothorax banksi* Strand. This way of multiplying names without sufficient reason is very objectionable. Once these names were published, I was obliged to accept them in this catalogue, but I condemn most emphatically such a method of christening without the slightest acquaintance with and in the absence of the godchild.

A number of names had to be omitted entirely from both lists as being invalid. They are chiefly the names proposed by Marx for new nearctic species which he was never able to describe owing to his untimely death. The specimens in question have meanwhile been lost, the names are therefore without any value and may be used eventually for other new species. Simon mentions some new species which he has subsequently neglected to describe owing to some oversight. Since the corresponding specimens probably still exist in the Paris collection, these names will be found in the third part of the catalogue, where will be also found a few names published by other authors without any description or figure. A regrettable omission from my catalogue is the majority of the species of Holmberg, described by him in his first paper which I was not able to find in this country. An attempt to procure it from Argentina, where it was published, also failed. These species are also omitted from the lists of the Zoölogical Record, but are supposed to be largely synonyms of species better described by other authors. A few of them have been redescribed by Keyserling and Simon and will naturally be found in the catalogue.

The number of species described from the American continent and the adjacent islands is somewhere in the neighborhood of 6000. Some of these will undoubtedly be found to be synonyms, as was the case with so many others. After all we may safely suppose that the actual number of species inhabiting this continent is considerably, perhaps ten times greater. Especially the tropical countries of Central and South America will yield for a long time to come an inexhaustible amount of new forms and will greatly change our conception of the geographical distribution of this interesting group. As it is we still may recognize several regions. Probably the richest region is the equatorial belt merging gradually south into the subtropical and temperate zone of South America and north into the great tropical region comprising Venezuela, Colombia and Central America as far as the isthmus of Tehuantepec, the West Indies and extending even into Florida. The forms of the Mexican plateau are found in the southern states. The temperate North American region, comprising about 1200 known species, extends north into Canada and may be split into several smaller regions with the Mexican forms disappearing from it as we proceed northward into Texas and on the coasts into Louisiana and California. The nearctic region comprises few forms, the majority of which are identical or closely allied to the forms found in Iceland and Spitzbergen. Finally comes the Patagonian region with its interesting primitive forms not encountered anywhere else on this continent. A few spiders, like the poisonous *Latrodectus mactans*, are found all the way from New Hampshire to the Terra del Fuego. Some European species are as common in the United States as in the old country and some, especially tropical forms, are cosmopolitan. Isolated faunas have not been studied sufficiently to deserve any special mention in this place, although the islands of the West Indies are so near this continent that it seems strange that they have not been studied more thoroughly in this respect. From the works of Simon on the spiders of Venezuela and of St. Vincent and from my own collection of spiders from Jamaica I draw the conclusion that Venezuelan forms, so common in St. Vincent, become more and more scarce as we proceed north and give way to new forms characteristic of the respective islands, while other forms begin to appear, which are more commonly met with in Mexico and Florida. But the œcology of the different species is still entirely untouched and it would be a useless undertaking to draw any further conclusions from the few data obtainable.

In conclusion I desire to express my sincerest thanks to the library staff of the New York Academy of Sciences and especially to Mr. I. B. Sniffin who has helped me during the more than two years that this work has been in progress, to correct wrong references in which the printed lists abound and to find papers the titles of which had been misquoted.

Montclair, N. J.
June 6, 1910.

PART I.

BIBLIOGRAPHY.

1. Abbot, John (Thomas). Spiders of Georgia. Drawings and Notes in form of a manuscript in the British Museum.

2. Albin, Eleazar. A natural History of Spiders and other curious Insects. With 53 plates. London. 1736.

3. Andrews, E. A. Notes on the Fauna of Jamaica. *Johns Hopkins Univers. Circ.*, Vol. XI, 1892, p. 75.

4. Atkinson, G. F. Descriptions of some new Trap-Door Spiders, their Nests and Food-habits. *Entomologica Americana*, Vol. II, 1886, pp. 109–117, 129–137.

5. ——— A new Trap-Door Spider. *American Naturalist*, Vol. XX, 1886, pp. 583–593.

6. Audouin, J. V. Note sur la demeure d'une araignée maconne de la Nouvelle-Grenade. *Silbermann, Revue entomol.*, Vol. IV, 1836, pp. 108–111; *CR. Acad. Sc. Paris*, 1837, pp. 853–854.

7. ——— Ueber die südamerikanische Mauerspinne. *Dr. R. Froriep, Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur und Heilkunde*, Vol. II, 1837, pp. 341–342.

8. ——— Note sur la demeure d'une araignée maconne, originaire de l'Amérique du Sud. *Annales des Sc. Natur.*, 2 sér., Zool., Vol. VII, 1837, pp. 227–231.

9. Ausserer, Anton. Beiträge zur Kenntniss der Arachniden-Familie der Territelariae Thorell. *Verhandl. k. k. zool. bot. Gesell. Wien*, Vol. XXI, 1871, pp. 117–224, pl. i.

10. ——— Neue Rad Spinnen. *Ibid.*, Vol. XXI, 1871, pp. 815–832, pl. v.

11. ——— Zweiter Beitrag zur Kenntniss der Arachniden-Familie der Territelariae Thorell. *Ibid.*, Vol. XXV, 1875, pp. 125–206, pl. v–vii.

12. Baker, C. F. Michigan Araneæ. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. V, 1894, pp. 163–164.

13. Banks, Nathan. On Thalamia parietalis Hentz. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1890, p. 125.

14. ——— Notes on some Spiders described by Hentz. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. II, 1891, pp. 84–87.

15. ——— Synonymical Notes in Spiders. *Ibid.*, Vol. II, 1891, p. 193.

16. ——— Notes on Dysderidæ of the United States. Canad. Entomol., Vol. XXIII, 1891, pp. 207–209.

17. Banks, Nathan. The Spider Fauna of Upper Lake, Cayuga Basin. *Proc. Acad. Philadelphia,* 1892, pp. 11–81, pl. i–v.

18. ——— Our Atypidæ and Theraphosidæ. *Entomol. News Philadelphia,* Vol. III, 1892, pp. 147–150.

19. ——— A Classification of North American Spiders. *Canad. Entomol.,* Vol. XXIV, 1892.

20. ——— On Prodidomus rufus Hentz. *Proc. Entom. Soc. Washington,* Vol. II, 1892, pp. 259–261, fig. 12.

21. ——— New North American Spiders and Mites. *Trans. Amer. Entom. Soc.,* Vol. XXIII, 1893, pp. 57–77.

22. ——— Notes on Spiders. *Journal New York Entom. Soc.,* Vol. I, 1893, pp. 123–134.

23. ——— Notes on Larinia and Cercidia. *Entom. News Philadelphia,* Vol. V, 1894, pp. 8–9.

24. ——— Two Families of Spiders new to the United States. *Ibid.,* Vol. V, 1894, pp. 298–300.

25. ——— Some Missouri Spiders. *Ibid.,* Vol. VI, 1894, pp. 204–207.

26. ——— On the Lycosidæ of Colorado. *Journal New York Entom. Soc.,* Vol. II, 1894, pp. 49–52.

27. ——— The Genus Oxyptila. *Psyche,* Vol. VII, 1895, pp. 241–244.

28. ——— The Arachnida of Colorado. *Annals New York Acad. Sc.,* Vol. VIII, 1895, pp. 417–434.

29. ——— A list of the Spiders of Long Island, N. Y., with descriptions of new species. *Journal New York Entom. Soc.,* Vol. III, 1895, pp. 76–93.

30. ——— Some New Attidæ. *Canad. Entomol.,* Vol. XXVII, 1895, pp. 96–102.

31. ——— A few new Spiders. *Ibid.,* Vol. XXVIII, 1896, pp. 62–65.

32. ——— New Californian Spiders. *Journal New York Entom. Soc.,* Vol. IV, 1896, pp. 88–91.

33. ——— Additions to the List of Long Island Spiders. *Ibid.,* Vol. IV, 1896, pp. 190–192.

34. ——— Arachnida of the Indiana Caves. In: Blatchley, Report Indiana Geol. Survey, Vol. XXI, 1896, p. 203.

35. ——— Arachnida. In: Reports upon the Insects, Spiders, Mites and Myriopods collected, etc . . . . on the Commander Islands. Edited by W. H. Ashmead. Report of Fur-Seal Investigations 1896–1897, Part IV, Appendix C, pp. 347–348.

36. ——— Descriptions of new Spiders. *Canad. Entomol.,* Vol. XXIX, 1897, pp. 193–197.

37. ——— Arachnida from the Malaspina Glacier, Alaska. *Entom. News Philadelphia,* Vol. IX, 1898, p. 16.

38. Banks, Nathan. Concerning the names of some common Spiders. *Ibid.*, Vol. IX, 1898, p. 141.

39. ——— Some new Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXX, 1898, pp. 185–188.

40. ——— Arachnida from Baja California and other parts of Mexico. *Proc. California Acad. Sc.*, 3 ser., Vol. I, pp. 205–308, pl. xiii–xvii.

41. ——— Some Spiders from Northern Louisiana. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. IV, 1899, pp. 188–195.

42. ——— A list of works on North American Entomology. *Bullet. U. S. Dep. of Agric., Entom.*, No. 24, 1900.

43. ——— New North American Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXII, 1900, pp. 96–102.

44. ——— Arachnida of the Expedition. Papers from the Harriman Alaska Expedition. *Proc. Washington Acad. Sc.*, Vol. II, 1900, pp. 477–486, pl. xxix.

45. ——— Some Arachnida from Alabama. *Proc. Acad. Philadelphia*, Vol. LII, 1900, pp. 529–543.

46. ——— Some Spiders and other Arachnida from Southern Arizona. *Proc. U. S. National Museum*, Vol. XXIII, 1901, pp. 581–590, pl. xxii.

47. ——— Some Spiders and other Arachnida from Porto Rico. *Ibid.*, Vol. XXIV, 1901, pp. 217–227, pl. xv.

48. ——— A list of Spiders collected in Arizona by Messrs. Schwarz and Barber. *Ibid.*, Vol. XXV, 1901, pp. 211–221, pl. vii.

49. ——— Some Arachnida from New Mexico. *Proc. Acad. Philadelphia*, Vol. LIII, 1901, pp. 568–597, pl. xxxiii.

50. ——— Notes on some Spiders of Walckenaer, Koch and others. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. IX, 1901, pp. 182–189.

51. ——— Description of a new cave Spider. Ulrich, C. J., A contribution to the subterranean Fauna of Texas. *Trans. Amer. Microscop. Soc.*, Vol. XXIII, 1902, p. 97.

52. ——— Arachnida, in: Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition 1898–1899. VII. Entomol. Res. (6). With 3 plates. *Proc. Washington Acad. Sc.*, Vol. IV, 1902, pp. 49–80.

53. ——— Some Spiders and Mites from the Bermuda Islands. *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, Vol. XI, 1902, pp. 267–275.

54. ——— A List of Arachnida from Hayti, with Descriptions of New Species. *Proc. Acad. Philadelphia*, Vol. LV, 1903, pp. 340–345, pl. xv.

55. ——— New Genera and Species of Nearctic Spiders. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. XII, 1904, pp. 109–110, pl. v–vi.

56. ——— Some Arachnida from California. *Proc. California Acad. Sc.*, 3 ser., Vol. III, 1904, pp. 331–374, pl. xxxviii–xli.

57. Banks, Nathan. The Arachnida of Florida. *Proc. Acad. Philadelphia,* 1904, pp. 120–147, pl. vii–viii.

58. ——— Arachnids from Cocos Island. *Proc. Entom. Soc. Washington,* Vol. VII, 1905, pp. 20–21.

59. ——— Families and Genera of Areneidea. Synopses of North American Invertebrates. No. XX. *American Naturalist,* Vol. XXXIX, 1905.

60. ——— Descriptions of New American Spiders. *Proc. Entom. Soc. Washington,* Vol. VII, 1905, pp. 94–100, pl. ii.

61. ——— Arachnida from the Bahamas. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.,* Vol. XXII, 1906, pp. 185–189.

62. ——— A Preliminary List of the Arachnida of Indiana, with Keys to Families and Genera of Spiders. 31st Annual Report of the Dep. of Geology and Natural Resources of Indiana, 1906. Indianapolis, 1907, pp. 715–747.

63. ——— New Species of Theridiidæ. *Canad. Entomol.,* Vol. XL, 1908, pp. 205–208.

64. ——— Arachnida from Costa Rica. *Proc. Acad. Philadelphia,* 1909, pp. 194–234, pl. v–vi.

65. ——— Catalogue of Nearctic Spiders. *Bull. U. S. Nat. Museum,* No. 72, 1910, pp. 1–80.

66. Banta, Arthur M. The Fauna of Mayfield's Cave. Carnegie Instit. Washington. Publication No. 67. 1902. Araneidea, pp. 59–67.

67. Bayern, Therese Prinzessin von. In Süd Amerika gesammelte Myriapoden und Arachnoideen. *Zool. Anzeiger,* Vol. XXIII, 1900, pp. 279–286.

68. Becker, Léon. Diagnoses de quelques Aranéides du Méxique. *Annales Soc. Entom. Belgique,* Vol. XXI, 1878, pp. 77–80, pl. ii.

69. ——— Description de la Tarentula Beckeri Keys. *CR. Soc. Entom. Belgique,* Vol. XXI, 1878, p. cclii.

70. ——— Sur un nouveau genre d'Avicularidæ. *Ibid.,* Vol. XXI, 1878, p. cclvi.

71. ——— Communications arachnologiques. Sur la Metriopelma Breyerii Becker. *Ibid.,* Vol. XXII, 1879, p. clxix.

72. ——— Descriptions d'Aranéides exotiques nouveaux. *Ibid.,* Vol. XXII, 1879, pp. cxl–cxlv.

73. ——— Diagnoses de nouvelles Aranéides Américaines. *Annales Soc. Entom. Belgique,* Vol. XXII, 1879, pp. 77–86, pl. i–ii.

74. ——— Diagnoses, without titles. *CR. Soc. Entom. Belgique,* Vol. XXV, 1881, pp. xlv–xlvii, 2 plates.

75. ——— Diagnoses de quelques Arachnides nouveau. *Ibid.,* Vol. XXX, 1886, p. xxiii.

76. Bellevoye, Ad. Description de quelques nouvelles espèces d'Arachnides. *Bull. Soc. Hist. Nat. Moselle. Metz.,* 1870, pp. 108–114.

77. Beneden, Ed. van. Note sur un Cténide originaire du Brésil trouvé à Liége (Isoctenus bicolor). *Bull. Acad. R. Belgique* (2), Vol. XLIX, 1880, pp. 655–659.

78. Berg, Carlos. Una Arana pescadora (Diapontia Kochii Keys). *Anal. Soc. Cientif. Argentina*, Vol. XV, p. 240; *Kosmos*, 7 Jahrgang, Vol. 13, p. 375.

79. ——— (Epeira socialis Holmb.) *Bollet. Acad. Cordova*, Vol. I, 1874, pp. 279–283.

80. Bergroth, E. Some Arachnida from Washington State. *Entomol. News Philadelphia*, 1906, Vol. XVII, pp. 350.

81. Bertkau, Dr. Ph. Verzeichniss der von Prof. Ed. van Beneden auf seiner .... Reise nach Brasilien und La Plata i. J. 1872–1875 gesammelten Arachniden. *Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, publiés par l'Acad. R. Sc. Belgique*, Vol. XLIII, 1880, pp. 1–120, pl. i–ii.

82. Bilimek. D. Fauna der Grotte Cacahuamilpa in Mexico. *Verhandl. k. k. zool. bot. Gesell. Wien*, Vol. XVII, 1867, pp. 905–907.

83. Blackwall, John. The difference in the number of Eyes with which the Spiders are provided, etc .... *Trans. Linnean Soc. London*, Vol. XVIII, 1841, pp. 601–670.

84. ——— Notice of Spiders captured by Prof. Potter in Canada. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1 ser., Vol. XVII, 1846, pp. 30–44, 76–82.

85. ——— Descriptions of six newly discovered species and characters of a new genus of Araneidæ. *Ibid.*, 3 ser., Vol. I, 1858, pp. 426–434.

86. ——— Characters of a new genus and Descriptions of three recently discovered species of Araneidæ. *Ibid.*, 3 ser., Vol. II, 1858, pp. 331–334.

87. ——— Descriptions of several recently discovered Spiders. *Ibid.*, 3 ser., Vol. VIII, 1861, pp. 441–446.

88. ——— Descriptions of newly discovered Spiders, captured in Rio Janeiro by J. Gray and H. Clark. *Ibid.*, 3 ser., Vol. X, 1862, pp. 348–360, 421–439.

89. ——— (Continuation of above.) *Ibid.*, 3 ser., Vol. XI, 1863, pp. 29–45.

90. ——— Notes on Spiders, with Descriptions of several Species supposed to be new to Arachnologists. *Ibid.*, 3 ser., Vol. XX, 1867, pp. 202–212.

91. ——— Notice of several Species of Spiders supposed to be new or little known to Arachnologists. *Ibid.*, 4 ser., Vol. II, 1868, pp. 403–410.

92. ——— Notice of Spiders captured by Miss Hunter in Montreal, Upper Canada. *Ibid.*, 4 ser., Vol. VIII, 1871, pp. 429–436.

93. ——— A History of the Spiders of Great Britain and Ireland. Part I, 1861, pp. 1–173, pl. i–xii. London. Part II, 1864, pp. 175–384, pl. xiii–xxix. London. Published for the Ray Society.

94. Boeris, G. Arachnidi raccolti nel Sud-America dal Dot. Vinc. Ragazzi. *Atti Soc. Mod. Mem.*, 3 ser., Vol. VIII, 1889, pp. 123–135.

95. Britcher, Horace W. The Spiders of Onondaga County.

96. Brown, Patrick. The civil and natural history of Jamaica. 3 Parts, with 50 copperplates. First edition, London, 1756. Second edition, London, 1789.

97. Bryant, Elisabeth B. List of the Araneida of New England. Fauna of New England. No. 9. *Occas. Pap. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. VII, 1908.

98. Butler, A. G. A List of Spiders of the Genus Acrosoma, with Descriptions of New Species. *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, pp. 420–429.

99. ——— A monographic List of the Species of Gasteracantha. *Trans. Entom. Soc. London*, 1873, pp. 153–180, pl. iv.

100. ——— Account of the Zoological Collection made during the visit of H. M. S. "Peterel" to the Galapagos Islands. Arachnida. *Proc. Zool. Soc. London*, 1877, pp. 75–77.

101. Cambridge, Octavius Pickard. Descriptions and sketches of some new species of Araneidea with characters of a new genus. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., 1869, Vol. III, pp. 52–74, pl. iv–vi.

102. ——— Monograph of the genus Idiops, including descriptions of several species new to science. *Proc. Zool. Soc. London*, 1870, pp. 101–108, pl. viii.

103. ——— Supplementary notice on the genus Idiops. *Ibid.*, 1870, pp. 152–157, pl. viii.

104. ——— On some new genera and species of Araneidea. *Ibid.*, 1870, pp. 728–747, pl. xliv.

105. ——— Notes on some Arachnida collected by Cuthbert Collingwood Esq., M. D., during rambles in the China Sea, etc. *Ibid.*, 1871, pp. 617–622, pl. xlix.

106. ——— On some new genera and Species of Araneidea. *Ibid.*, 1873, pp. 112–129, pl. xii–xiv.

107. ——— On some new Species of Drassides. *Ibid.*, 1874, pp. 370–419, pl. li–lii.

108. ——— On some new Species of Erigone from North America. *Ibid.*, 1874, pp. 428–442, pl. lv.

109. ——— On some new Genera and Species of Araneidea. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., Vol. XIV, 1874, pp. 167–182, pl. xvii.

110. ——— On some New Species of Erigone from North America. *Proc. Zool. Soc. London*, 1875, pp. 393–405, pl. xlvi.

111. ——— On some new Species of Araneidea, with characters of two new genera, and some remarks on the families of Podophthalmides and Dinopides. *Ibid.*, 1877, pp. 557–578, pl. xlvi–xlvii.

112. ——— On some new Genera and Species of Araneidea. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., Vol. XIX, 1877, pp. 26–39, pl. vi–vii.

113. ——— On some new and little known Spiders from the Arctic Regions. *Ibid.*, 4 ser., Vol. XX, 1877, pp. 273–285, pl. viii.

114. CAMBRIDGE, OCTAVIUS PICKARD. On a new Genus and Species of Spiders of the Family Salticidæ. *Proc. Zool. Soc. London,* 1879, pp. 119–121, fig. 1–3.

115. ——— On some new and little known species of Araneidea with remarks on the genus Gasteracantha. *Ibid.,* 1879, pp. 279–293, pl. xxvi–xxvii.

116. ——— On some new and little known Spiders of the Genus Argyrodes. *Ibid.,* 1880, pp. 320–342, pl. xxviii–xxx.

117. ——— On a new Spider of the Family Theraphosidæ. *Ibid.,* 1881, pp. 682–685, pl. lx.

118. ——— On some New Genera and Species of Araneidea. *Ibid.,* 1881, pp. 765–775, pl. lxvi.

119. ——— On some Spiders from Newfoundland. *Proc. Phys. Soc. Edinburgh,* Vol. VI, 1881, pp. 112–115.

120. ——— On new Genera and Species of Araneidea. *Proc. Zool. Soc. London,* 1882, pp. 423–442, pl. xxix–xxxi.

121. ——— On some New Genera and Species of Spiders. *Ibid.,* 1883, pp. 352–365, pl. xxxvi–xxxvii.

122. ——— On a new Trap-Door Spider from Brazil. *Ibid.,* 1889, pp. 250–252, fig. 1–5.

123. ——— On some new Species and two new Genera of Araneidea. *Ibid.,* 1890, pp. 620–628, pl. liii.

124. ——— On some new and little known Spiders. *Ibid.,* 1896, pp. 1006–1012, pl. lii.

125. ——— On some new Species of Exotic Araneidea. *Ibid.,* 1899, pp. 518–532, pl. xxix–xxx.

126. ——— Arachnida-Araneidea. Vol. I, 1889–1902, pp. xv + 317, 39 colored plates. In: Biologia Centrali-Americana, published by Dulau & Co., London.

127. CAMBRIDGE, FREDERICK PICKARD. On the Theraphosidæ of the Lower Amazons: being an account of the new genera and species of this Group of Spiders discovered during the Expedition of the Steamship "Faraday" up the River Amazons. *Proc. Zool. Soc. London,* 1896, pp. 716–766, pl. xxxiii–xxxv.

128. ——— On Cteniform Spiders from the Lower Amazons and other regions of North and South America, with a list of all known Species of these groups hitherto recorded from the New World. *Ann. & Mag. Nat. Hist.,* 6 ser., Vol. XIX, 1897, pp. 52–106, pl. iii–iv.

129. ——— On some Spiders from Chili and Peru collected by Dr. Plate of Berlin. *Journal Linnean Soc. London,* Vol. XXVII, 1898, pp. 15–22, pl. ii.

130. ——— On New Species of Spiders from Trinidad, West Indies. *Proc. Zool. Soc. London,* 1898, pp. 890–900, pl. liv.

131. Cambridge, Octavius Pickard. On a collection of Spiders from the Bahama Islands made by J. L. Bonhote, Esq., with characters of a new genus and species of Mygalomorphæ. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. VII, 1901, pp. 322–332, pl. vii.

132. ——— A Revision of the Genera of the Araneæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. VII, 1901, pp. 51–65.

133. ——— A Revision of the Genera of the Araneæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. VIII, 1901, pp. 403–414.

134. ——— A Revision of the Genera of the Araneæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. IX, 1902, pp. 5–20.

135. ——— New Species of Spiders belonging to the Genus Ctenus. *Ibid.*, 7 ser., Vol. IX, 1902, pp. 401–415, pl. vii.

136. ——— On the Genus Latrodectus Walck. *Ibid.*, 7 ser., Vol. X, 1902, pp. 38–40.

137. ——— On the Spiders of the Genus Latrodectus, Walckenaer. *Proc. Zool. Soc. London*, 1902, pp. 247–261, pl. xvi–xvii.

138. ——— On some new Species of Spiders belonging to the Families Pisauridæ and Senoculidæ. *Ibid.*, 1903, pp. 151–168, pl. xiv–xv.

139. ——— A Revision of the Genera of the Araneæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. XI, 1903, pp. 32–51.

140. ——— A Revision of the Genera of the Araneæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. XII, 1903, pp. 481–495.

141. ——— Arachnida Areneidea and Opiliones. Vol. II, 1897–1905, pp. xii + 610, 54 partly colored plates. In: Biologia Centrali-Americana, published by Dulau & Co., London.

142. Chamberlin, Ralph V. Note on generic characters in the Lycosidæ. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVI, 1904, pp. 145–148, 173.

143. ——— Three new Lycosidæ. *Ibid.*, Vol. XXXVI, 1904, p. 286.

144. ——— Revision of North American Spiders of the Family Lycosidæ. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1908, pp. 158–318, pl. viii–xxiii.

145. ——— The American Drapetisca. *Canad. Entomol.*, Vol. XLI, 1909, p. 368.

146. ——— Some synonyms in North American Lycosidæ. *Ibid.*, Vol. XLI, 1909, p. 376.

146*a*. ——— A New Lycosid from Nevada. *Entom. News Philadelphia*, 1910, Vol. XXI, pp. 1–4, pl. i.

147. Clerck, Carol. Aranei suecici, descriptionibus et figuris æn. illustrati, ad genera subalterna redacti, speciebus ultra LX determinati. Cum Tabulis æn. Col. VI. Holmiæ. 1757.

148. ——— Nomenclator extemporaneus rerum naturalium plantarum, insectorum, conchyliorum, secundum systema naturæ Linnæum 8. Holmiæ. 1759.

149. Cockerell, T. D. A. The Entomology of the Mid Alpine zone of Custer County, Colorado. *Trans. Amer. Entom. Soc.*, Vol. XX, 1890, pp. 305–370.

150. ——— Xysticus *versus* Pterostichus. *Entom. Monthly Mag.*, 1890, p. 191.

151. ——— A New Jamaica Spider. *Journal Instit. Jamaica*, Vol. I, 1893, p. 221.

152. ——— Additions to the Fauna and Flora of Jamaica. *Ibid.*, Vol. I, 1893, p. 260.

153. ——— A New Attid Spider from Jamaica. *Canad. Entomol.*, Vol. XXVI, 1894, p. 343.

154. ——— The Hunting Spider of the vine. *Entomologist*, Vol. XXVII, 1894, pp. 207–208.

155. ——— A new Attid Spider. *Canad. Entomol.*, Vol. XXIX, 1897, p. 223.

156. Comstock, J. H. A classification of North American Spiders. New York, 1903.

157. Coolidge, K. R. The Araneina of Santa Clara County, California. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXIX, 1907, pp. 374–376.

157*a*. ——— A New Thomisid. *Entom. News Philadelphia*, 1909, Vol. XX, pp. 243, 244.

158. Cragin, F. W. First Contribution to the knowledge of the Arachnida of Kansas. *Bull. Washburn College*, Vol. I, 1885, pp. 145–146.

159. Crosby, C. R. The spiders of the Rochport Cave, Mo. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVII, 1905, pp. 367–369.

160. ——— A catalogue of the Erigoneæ of North America with notes and descriptions of new species. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, pp. 301–343, pl. xxviii–xxix.

161. ——— Two new species of Theridiidæ. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVIII, 1906, pp. 308–310.

162. Curtis, J. L. A new jumping Spider. *Zoe*, Vol. III, 1893, pp. 332–337.

163. ——— Theridium inconstans — A new spider. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. VIII, 1897, pp. 91–94.

164. Dahl, Friedrich. Ueber den Werth des Cribellums und Calamistrums für das System der Spinnen und eine Uebersicht der Zoropsiden. *Sitz-Ber. Gesell. naturf. Freunde Berlin*, 1901, pp. 177–199, fig. 1–6.

165. ——— Nachtrag zur Uebersicht der Zoropsiden. *Ibid.*, 1901, pp. 245–255.

166. ——— Ueber abgebrochene Copulationsorgane, etc . . . mit einer Uebersicht der Latrodectus-Arten. *Ibid.*, 1902, pp. 36–45, fig. 1–3.

167. ——— Das System der Araneen. *Zool. Anzeiger*, Vol. XXIX, 1905, pp. 614–619.

168. ——— Synæma marlothi, eine neue Laterigraden-Art und ihre Stellung im System. *Mitteil. Zool. Museum Berlin*, Vol. III, 1907, pp. 371–395.

169. De Geer, Charles baron de. Mémoire pour servir à l'histoire des insectes. Vol. VII. 1778.

170. Diguet, Léon. Sur l'Araignée Mosquero. *CR. Acad. Sc. Paris,* Vol. CXLVIII, 1909, p. 735.

171. Dufour, Léon. Description de cinq Arachnides nouvelles. *Annales Générales Sc. Physiques,* Vol. IV, 1820, pp. 198–208, pl. lxxvii.

172. ——— Description de la Mygale de Barthélemi. *Actes Soc. Linn. Bordeaux,* Vol. IX, 1837, pp. 34–43.

173. Eigenmann, C. H. A contribution to the Fauna of the Caves of Texas. *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.,* Vol. XLIX, 1900, p. 230.

174. Emerton, J. H. Notes on Spiders from Caves in Kentucky, Virginia and Indiana. *American Naturalist,* Vol. IX, 1875, pp. 278–281, pl. i.

175. ——— Spiders Common to New England and Europe. *Psyche,* Vol. I, 1876, pp. 129–131.

176. ——— A comparison of the Spiders of Europe and North America. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.,* Vol. XIX, 1877, pp. 68–72.

177. ——— Descriptions of two new Spiders from Colorado. *Bull. U. S. Geol. Survey,* Vol. III, 1877, p. 528.

178. ——— New England Spiders of the Family Therididæ. *Trans. Conn. Acad. Sc.,* Vol. VI, 1882, pp. 1–86, pl. i–xxiv.

179. ——— New England Spiders of the Family Epeiridæ. *Ibid.,* Vol. VI, 1884, pp. 295–342, pl. xxxiii–xl.

180. ——— New England Lycosidæ. *Ibid.,* Vol. VI, 1885, pp. 481–505, pl. xlvi–xlix.

181. ——— New England Spiders of the Family Ciniflonidæ. *Ibid.,* Vol. VII, 1888, pp. 443–458, pl. ix–xi.

182. ——— New England Spiders of the Families Drassidæ, Agalenidæ and Dysderidæ. *Ibid.,* Vol. VIII, 1889, pp. 166–206, pl. iii–viii.

183. ——— New England Spiders of the Family Attidæ. *Ibid.,* Vol. VIII, 1891, pp. 220–252, pl. xvi–xxi.

184. ——— New England Spiders of the Family Thomisidæ. *Ibid.,* Vol. VIII, 1892, pp. 359–381, pl. xxviii–xxxii.

185. ——— Canadian Spiders. *Ibid.,* Vol. IX, 1894, pp. 400–429, pl. i–iv.

186. ——— The Common Spiders of the United States. 1902, pp. xviii + 225. With 501 figures. Published by Ginn & Co., Boston.

187. ——— Supplement to the New England Spiders. *Trans. Conn. Acad. Sc.,* Vol. XIV, 1909, pp. 171–236, pl. i–xii.

188. Fabricius, Joh. Christ. Systema entomologiae sistens insectorum classes, ordines, genera, species, etc.... 1775.

188*a*. ——— Species insectorum exhibentes eorum differentias, synonyma etc. Vol. I. 1781. Aranea, pp. 536–547.

188*b*. Fabricius, Joh. Christ. Mantissa Insectorum sistens eorum species nuper detectas, etc. Vol. I, 1787. Aranea, p. 342.

189. ——— Entomologia systematica, emendata et aucta, etc. 4 volumes, 1792–1794. Aranea, Vol. II, pp. 407–428.

189*b*. ——— Supplementum entomologiæ systematicæ. Hafniæ. 1798.

190. Fabricius, Otto. Fauna Groenlandica. Hafniæ et Lipsiæ. 1780.

191. Fitch, Asa. First Report on the noxious, beneficial and other insects of the State of New York. *Trans. New York State Agric. Soc.*, Vol. XIV, 1854, pp. 690–880.

192. ——— Second Report on the Noxious, beneficial and other insects of the State of New York. *Ibid.*, Vol. XV, 1855, pp. 409–559.

193. ——— Thirteenth Report on the Noxious insects. *Ibid.*, Vol. XXIX, 1869, pp. 495–565.

194. Fox, Wm. H. New North American Species of the genus Erigone. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1891, pp. 44–46.

195. ——— A list of Spiders from Indiana. *Ibid.*, Vol. II, 1891, pp. 267–269.

196. Gétaz, A. Fauna Aracnologica de Costa Rica. *Ann. Instit. Costa Rica*, Vol. IV, 1891, pp. 103–106.

197. Giebel, C. G. Drei und Zwanzig neue und einige bekannte Spinnen der Halle' schen Sammlung. *Zeitschr. Gesamm. Naturwiss.*, Vol. XXI, 1863, pp. 306–327.

198. ——— Neue Spinne, Nephila sexpunctata, von Mendoza. *Ibid.*, Vol. XXX, 1867, p. 325.

199. ——— Ueber einige Spinnen aus Illinois. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1869, pp. 248–253.

200. Girard, Charles. Marcy's Report of the Exploration of the Red River of Louisiana. 1854. Pp. 262–263, pl. xvi.

201. Göldi, Emil A. Araneologisches aus Brasilien. *Zool. Anzeiger*, Vol. X, 1887, p. 224.

202. ——— Zur Orientierung in der Spinnenfauna Brasiliens. *Mitteil. a. d. Osterlande. N. F. V.*, 1892, pp. 200–248.

203. ——— Estudos arachnologicos relativos ao Brasil. *Bolet. Museu Para*, Vol. I, 1894.

204. ——— Estudos arachnologicos relativos ao Brasil. *Ibid.*, Vol. II, 1898, pp. 418–429.

205. ——— Epeiroides bahiensis Keyserling, eine Dämmerungs Kreutzspinne Brasiliens. *Zool. Jahrb., Abt. System.*, Vol. XII, 1899, pp. 161–169, pl. ix.

206. Guérin-Meneville, F. E. Arachnides. Duperrey's Voyage autour du monde. Paris. Vol. II, Part 1, 1830, pp. 51–66.

207. ——— Segestria ruficeps. *Magazin de Zoologie*, 1832, Cl. VIII, pl. i.

208. Guérin-Meneville, F. E. Arachnides du Voyage de la Favorite. *Ibid.*, 8 Ann., 1838, pl. xvi–xvii.

209. ——— Gastéracanthes sculptées et de Feisthamel, nouvelles espèces d'-Aranéides. *Revue Zool.*, Vol. II, 1839, p. 110.

210. ——— Iconographie du Règne Animal de G. Cuvier, etc. Paris. 7 Volumes. 1829–1844. (Vol. VI, Arachnides, etc.)

211. Hahn, C. W. Monographia Aranearum. 8 Hefte. 1821–1833.

212. ——— Die Arachniden getreu nach der Natur abgebildet und beschrieben. Vol. I, 1831; Vol. II, 1834. (After the death of Hahn continued by C. Koch).

213. Hancock, J. L. The castle-building spider. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. X, 1899, pp. 23–29.

214. Harrington. W. H. Ottawa Spiders. *Ottawa Naturalist*, Vol. X, 1896.

215. Hartmann, Carl. Variability in the Number of teeth on the claws of adult spiders, showing their unreliability for systematic description. *Biological Bulletin*, Vol. VI, 1904, pp. 191–197.

216. Hasselt, A. W. M. van. Studii over de z. g. Curacao Oranje-Spinn. *Tijdschr. voor Entomol.*, Vol. III, 1860, pp. 62, pl. v.

217. ——— Etudes sur le gengre Nops. *Ibid.*, Vol. XXX, 1887, pp. 67–86, pl. vi.

218. ——— Araneæ exoticæ quas collegit pro Museo Lugdunensi J. R. H. Neervoort van de Poll insulis Curacao, Bonaire et Aruba. *Ibid.*, Vol. XXX, 1887, pp. 227–244.

219. ——— Araneæ exoticæ quas collegit pro Museo Lugdunensi Dr. H. Ten Kate Jr. in Guiana Hollandica. *Ibid.*, Vol. XXXI, 1888, pp. 165–200, pl. v–vi.

220. Hentz, Nicholas Marcellus. A notice concerning the Spider whose web is used in Medicine (Tegenaria medicinalis). *Journal Philadelphia Acad. Nat. Sc.*, Vol. II, 1821, pp. 53–55.

221. ——— On North American Spiders. *Amer. Journal Sci. & Arts (Silliman's)*, Vol. XXI, 1832, pp. 99–152.

222. ——— Enumeration of Spiders of the United States. In: Hitchcock's Report on the Geology, etc., of Massachusetts. 1833, p. 564.

223. ——— List of Spiders of the United States. *Ibid.*, Second edition. 1835.

224. ——— Description of an American Spider (Spermophora meridionalis), constituting a new subgenus of the Tribe Inaequitelae, Latreille. *Amer. Journal Sci. & Arts (Silliman's)*, Vol. XLI, pp. 115–117.

225. ——— Species of Mygale of the United States. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. I, 1841, pp. 41–42.

226. ——— Descriptions and Figures of the Araneids of the United States. *Journal Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. IV, 1842, pp. 54–57, pl. vii.

227. Hentz, Nicholas Marcellus. (Continuation.) *Ibid.*, Vol. IV, 1842, pp. 223–231, pl. viii.

228. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. IV, 1844, pp. 386–396, pl. xvii–xix.

229. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. V, 1845, pp. 189–202, pl. xvi–xvii.

230. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. V, 1846, pp. 352–369, pl. xxi–xxii.

231. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. V, 1847, pp. 444–478, pl. xxiii–xxiv, and xxx–xxxi.

232. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. VI, 1850, pp. 18–35, pl. iii–iv.

233. ——— (Conclusion.) *Ibid.*, Vol. VI, 1850, pp. 271–295, pl. ix–x.

234. ——— Supplement to the Descriptions and Figures of the Araneids of the United States. (After the death of Hentz edited by Samuel H. Scudder.) *Ibid.*, Vol. XI, 1868, pp. 103–111, pl. i–ii.

235. ——— The Spiders of the United States. A collection of the arachnological writings of N. M. Hentz, edited by Edward Burgess, with notes and descriptions by James H. Emerton. *Occas. Papers Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. II, 1875, pp. xiii + 171, pl. i–xxi. (The last two plates by Emerton.)

236. Herrera, A. L. Animales recognidos en la Cueva de Cacahuamilpa. *Mem. Soc. Ant. Alzate*, Vol. V, 1891, pp. 218–220, pl. iii.

237. Holmberg, E. L. Descriptions et notices d'Arachnides de la Republique Argentine. *Periodico Zoologico Soc. Entom. Argentina*, Vol. I, 1875, pp. 282–302, pl. vi.

238. ——— Aracnidos Argentinos. *Anales de Agric. de la Rep. Argentina*, Vol. IV, 1876, pp.

(This paper, containing a brief description of 97 mostly new species, is not known to me. None of the United States libraries has a copy of it.)

239. ——— Generos y especies de Aracnidos argentinos nuevos ó poco conocidos. *Anales de la Soc. Cientifica Argentina*, Vol. XI, 1881, pp. 125–133; 169–177; 270–278, pl. i.

240. ——— Aracnidos. In: Informe oficial de la comision cientifica agregada al Estado Mayor General de la Expedition al Rio Negro (Patagonia) etc . . . bajo las ordenes del General D. Julio A. Roca. Entrega I. Zoologia, 1881, pp. 117–164, pl. iii–iv. Buenos Ayres. Imprenta de Ostwald y Martinez, calle Florida. (Ouvrage distribué par l'Acad. Nat. des Sciences résidant à Cordoba, Républ. Argentine).

241. ——— Observations à propos du Sous-ordres des Araignées Territelaires, spécialement du genre Nord-Americain Catadysas Hentz, et de la nouvelle famille Mecicobothrioidæ. *Bolet. Acad. Nat. Argentina*, Vol. IV, 1882, pp. 153–174, pl. i.

242. ——— Neotherentes darwini, representante de una nueva familia de Citigradas. *Ibid.*, Vol. V, 1883, pp. 35–48.

243. ——— Generos y especies de Aracnidos Argentinos nuevos o poco conocidos. *Anales de la Soc. Cientifica Argentina*, Vol. XV, 1883, pp. 232–239.

244. Holmberg, E. L. Epeira socialis lijeros apuntes sobre esta curiosa arana y su tela. *Anales de Agric. de la Rep. Argentina,* Vol. II, 1874, p. 156.

245. Karsch, F. Sieben neue Arachniden von St. Martha. *Stettiner Entom. Zeitschr.,* Vol. XL, 1879, pp. 106–109.

246. ——— West Africanische Arachniden gesammelt von Herrn Stabarzt Dr. Falkenstein. (Contains also the description of Phoneutria oculifera from Mexico). *Zeitschr. Gesamm. Naturwiss.,* 3 ser., Vol. IV, 1879, pp. 329–373.

247. ——— Arachnologische Beiträge. *Ibid.,* Vol. IV, 1879, pp. 534–562, pl. vii.

248. ——— Arachnologische Blätter. I. *Ibid.,* 3 ser., Vol. V, 1880, pp. 373–399.

249. ——— Zur Arachnidengattung Theraphosa Walck. *Ibid.,* 3 ser., Vol. V, 1880, p. 845.

250. ——— Araneologisches aus Süd-Amerika. *Berliner Entom. Zeit.,* Vol. XXX, 1886, pp. 92–93.

251. ——— Acrosoma Stübeli. *Ibid.,* Vol. XXX, 1886, p. 340.

252. Kellog, U. S. Insects and Spiders of the Galapagos Islands. *Psyche,* Vol. IX, 1901, pp. 173–175.

253. Keyserling, Graf Eugen. Beschreibungen neuer und wenig bekannter Arten aus der Familie Orbitelæ Latr. oder Epeiridæ Sund. *Sitz-Ber. der Isis zu Dresden,* 1863, pp. 63–71, pl. i–vii.

254. ——— Beiträge zur Kenntniss der Orbitelæ Latr. *Verhandl. k. k. zool. bot. Gesell. Wien,* Vol. XV, 1865, pp. 799–856, pl. xviii–xxi.

255. ——— Amerikanische Spinnenarten aus den Familien der Pholcidæ, Scytodoidæ und Dysderoidæ. *Ibid.,* Vol. XXVII, 1877, pp. 205–234, pl. vii.

256. ——— Ueber amerikanische Spinnenarten der Unterordnung Citigradæ. *Ibid.,* Vol. XXVI, 1876, pp. 609–708, pl. vii–viii.

257 ——— Spinnen aus Uruguay und einigen anderen Gegenden Amerikas. *Ibid.,* Vol. XXVII, 1877, pp. 571–624, pl. xiv.

258. ——— Neue Spinnen aus Amerika. *Ibid.,* Vol. XXIX, 1879, pp. 293–350, pl. iv.

259. ——— Neue Spinnen aus Amerika. II, Folge. *Ibid.,* Vol. XXX, 1880, pp. 547–582, pl. xvi.

260. ——— Neue Spinnen aus Amerika. III. *Ibid.,* Vol. XXXI, 1881, pp. 269–314, pl. xi.

261. ——— Neue Spinnen aus Amerika. IV. *Ibid.,* Vol. XXXII, 1882, pp. 195–226, pl. xv.

262. ——— Neue Spinnen aus Amerika. V. *Ibid.,* Vol. XXXIII, 1883, pp. 649–684, pl. xxi.

263. ——— Neue Spinnen aus Amerika. VI. *Ibid.,* Vol. XXXIV, 1884, pp. 489–534, pl. xiii.

264. Keyserling, Graf Eugen. Neue Spinnen aus Amerika. VII. *Ibid.*, Vol. XXXVII, 1887, pp. 421–490, pl. vi.

265. ——— Die Spinnen Amerikas. 4 Bände. 1880–1893. Nürnberg. Verlag von Bauer & Raspe. Vol. I.— Laterigradæ. 1880, pp. 1–283, pl. i–viii. Vol. II.— Theridiidæ. Part 1.— 1884, pp. 1–222, pl. i–x. Part 2.— 1886, pp. 1–295, pl. xi–xxi. Vol. III.— Brasilianische Spinnen. 1891, pp. 1–278, pl. i–x. Vol. IV.— Epeiridae. 1892, pp. viii + 377, pl. i–xix. (Vol. III and IV published by George Marx after the death of Keyserling.)

266. Kirby. Capt. Parry's voyage for the discovery of a Northwest passage in 1819–1820. London. 1824. Appendix X.

267. Knobel, E. The Spiders of the Northern States. Boston. 1901. 54 pages with many figures. Knight & Millet, publishers.

268. Koch, C. Die Arachniden getreu nach der Natur abgebildet und beschrieben. Vol. III–XVI, 1836–1848. (Continuation of the same work by Hahn.)

269. ——— Uebersicht des Arachniden-Systems. 5 Hefte. 1837–1850.

270. Koch, Ludwig. Die Arachniden-Familie der Drassiden. 1866–1867. 352 pages and xiv plates.

271. ——— Die Arachniden Gattungen Amaurobius, Coelotes und Cybæus. *Abhandl. naturhist. Gesell. Nürnberg*, 1868, pp. 1–52, pl. i–ii.

272. ——— Arachniden. In: Die Zweite Deutsche Nordpolarfahrt, etc. Leipzig. 1874. II. Zoologie. Part 9, pp. 400–403, pl. i.

273. Latreille, P. A. Crustacés, Arachnides et Insectes. Encyclopédie Méthodique. Paris, 1789.

274. ——— Sur la famille des Araignées mineuses. *Bull. sci. Soc. Philom.*, Vol. I, 1798, p. 169.

275. ——— Histoire naturelle générale et particulière des Crustacés et des Insectes. Vol. I–XIV, 1792–1805. 374 plates. Paris.

276. ——— Araignée et Mygale. Nouv. Diction. d'Hist. Natur., Vol. XXIV. 1804.

277. ——— Descriptions des Insectes d'Amérique équinoxiale. *Rec. d'Obs. de Zool.*, Vol. IV, 1809, p. 197.

278. ——— Considérations générales sur l'ordre naturel des animaux composant les class des Crustacées, des Arachnides et des Insectes. 1810.

279. ——— Les Crustacées, les Arachnides et les Insectes. Cuvier's Règne Animal, Vol. III, 1817.

280. ——— Notice sur un nouveau genre d'Aranéides (Myrmecium). *Annales Sci. Natur.*, Vol. III, 1824, pp. 23–27.

281. ——— Les Crustacées, les Arachnides et les Insectes distribués en familles naturelles. Vol. I–II. 1829. Paris.

282. ——— Cours d'Entomologie ou l'Histoire naturelle des Crustacées des Arachnides, des Myriapodes et des Insectes. 1831.

283. Latreille, P. A. Vues générales sur les Aranéides à quatre pneumobranches ou quadripulmonaires, suivies d'une notice de quelques espèces de Mygale inédites. *Nouv. Ann. du Muséum,* Vol. I, 1832, pp. 61–76.

284. Leach. W. E. Zoological Miscellany, being descriptions of new and interesting animals. London. Vol. I, 1814; Vol. II, 1815; Vol. III, 1817.

285. Lenz, H. Grönländische Spinnen. Bibliotheca Zoologica. Heft 20, Lieferung 3, 1897, pp. 73–76.

286. Linnæus, Carolus, Systema Naturæ. Editio I. 1735.

287. ——— Systema Naturæ, sive regna naturæ systematice proposita per classes, ordines, genera et species. Editio X, reformata. 1758.

288. ——— Systema Naturæ, etc. Editio XII, reformata. 1766–1768.

289. Lucas, H. Description de l'Epeira mexicana n. sp. *Magazin de Zoologie,* 1833, Cl. VIII, pl. iii.

290. ——— Description d'une espèce nouvelle d'Arachnide appartenant au genre Argyope de M. Savigny. *Ann. Soc. Entom. France,* 1 sér., Vol. II, 1833, pp. 86–88, pl. i.

291. ——— Mémoire sur plusieurs Arachnides nouvelles appartenants au genre Atte de Walckenaer. *Ibid.,* 1 sér., Vol. II, 1833, pp. 476–482.

292. ——— Mémoire sur un nouveau genre d'Aranéide de l'ordre des Pulmonaires. *Ibid.,* 1 sér., Vol. III, 1834, pp. 363–364, pl. i.

293. ——— Scytodes rufipes Lucas. *Magazin de Zoologie,* 1834, Cl. VIII, pl. vi.

294. ——— Quelques observations sur le genre Atypus et description d'une espèce nouvelle appartenant à ce genre. *Ann. Soc. Entom. France,* 1 sér., Vol. V, 1836, pp. 213–217, pl. v.

295. ——— Notice sur une nouvelle espèce d'Aranéide appartenant au genre Lycosa. *Ibid.,* 1 sér., Vol. V, 1836, pp. 521–526, pl. xv.

296. ——— Quelques observations sur la manière de pondre chez les Ixodes, et addition à un travail ayant pour titre: mémoire sur plusieurs Arachnides nouvelles appartenants au genre Atte de M. Walckenaer. *Ibid.,* 1 sér., Vol. V, 1836, pp. 629–634.

297. ——— Pachyloscelis Lucas. *Magazin de Zoologie,* 1836, Cl. VIII, pl. xiv.

298. ——— Observations sur les Aranéides du genre Pachyloscelis et Synonymie de ce genre. *Ann. Soc. Entom. France,* 1 sér., Vol. VI, 1837, pp. 369–392, pl. xiii.

299. ——— Histoire naturelle des Crustacées, des Arachnides et des Myriapodes. Paris. 1840.

300. ——— Sur une Aranéide du genre Actinopus. *Revue Zool.,* 1843, p. 318.

301. ——— Note sur une nouvelle espèce d'Aranéide appartenant au genre Scytodes de M. Walckenaer. *Ibid.,* 1844, p. 72.

302. Lucas, H. Note sur une nouvelle espèce d'Aranéide. *Ann. Soc. Entom. France*, 2 sér., Vol. III, 1845, pp. 57–60, pl. i.

303. ——— Sur une nouvelle espèce d'Aranéide appartenant au genre Scytodes. *Ibid.*, 2 sér., Vol. III, 1845, p. 73, pl. i.

304. ——— Arachnides. In: Fr. de Castelnau, Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du Sud, de Rio de Janairo à Lima, et de Lima au Parà exécutée par ordre du gouvernement Francais pendent les années 1844 à 1847 sous la direction de Francis dc Castelnau. Paris. 1856.

305. ——— Arachnides. In: Ramon de Sagra, Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba. 1857.

306. ——— Note sur la Rétractilité ou la non-rétractilité des ongles des palpes dans les Aranéides du genre Mygale. *Ann. Soc. Entom. France*, 4 sér., Vol. III, 1863, pp. 118–120.

307. ——— Note sur une femelle de la Mygale bicolor. *Ibid.*, 4 sér., 1863, Vol. III, pp. 667–668.

308. ——— Quelques remarques sur les Aranéides Orbitèles de la Nouveile Grenade, de Nossi-be, de Malacca etc. de M. Keyserling. *Ibid.*, 4 sér., Vol. III, 1863, p. 217.

309. McCook, Henry C. On webs of new species of Spiders. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1876, pp. 200–201.

310. ——— The Basilica Spider and her snare. *Ibid.*, 1878, p. 124–133, fig. 1–4.

311. ——— Note on the probable distribution of a spider by the Trade winds. *Ibid.*, 1878, pp. 136–147, fig. 2.

312. ——— On the Nest of a Lycosid Spider. *Proc. Amer. Entom. Soc.*, Vol. VII, 1879, p. xi, fig. 1–2.

313. ——— The snare of the Ray spider (Epeira radiosa) a new form of orb-web. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1881, pp. 163–175.

314. ——— Notes on two new California Spiders. *Ibid.*, 1883, p. 276.

315. ——— Note on two new California Spiders and their nests. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, Vol. XIII, 1884, pp. 229–232.

316. ——— How Lycosa fabricates her round cocoon. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1884, p. 139.

317. ——— A spider that makes a spherical Mud-daub Cocoon. *Ibid.*, 1884, p. 153.

318. ——— Note on Cyrtophora bifurca n. sp. and her Cocoons. *Ibid.*, 1887, p. 342.

319. ——— Necessity for revising the Nomenclature of American Spiders. *Ibid.*, 1888, pp. 74–79.

320. ——— Descriptive notes of new American Species of Orbweaving Spiders. *Ibid.*, 1888, pp. 193–199.

321. ——— Drexelia, a new genus of Spiders. *Ibid.*, 1892, p. 127.

322. McCook, Henry C. American Spiders and their spinning work. 3 volumes. 1889–1893. Published by the Author. Philadelphia. Vol. I, 1889, 372 pages and 354 figures. Vol. II, 1890, 480 pages, 401 figures and 5 colored plates. Vol. III, 1893, 284 pages, 98 figures and 30 colored plates.

323. MacLeay, W. S. On the Natural History of two Annulose genera, viz. Urania of Fabricius and Mygale of Walckenaer. *Proc. Zool. Soc. London*, Vol. II, p. 10; *Trans. Zool. Soc. London*, Vol. I, p. 179.

324 ——— On some new Forms of Arachnida. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1 ser., Vol. II, 1839, pp. 1–14, pl. i–ii.

325. Martyn, Thomas. Aranei: or, the natural history of Spiders, etc. 2 volumes with 11 + 17 colored plates. London. 1793.

326. Marx, George. On some new tube constructing Spiders. *American Naturalist*, Vol. XV, 1881, pp. 393–396, fig. 1–6.

327. ——— Araneina. In: L. O. Howard. A list of the invertebrate Fauna of South Carolina. Resources of South Carolina. Charleston, 1883, Chapter XI.

328. ——— Description of Gasteracantha rufospinosa. *Entomolog. Amer.*, Vol. II, 1886, pp. 25–26.

329. ——— On a new and interesting spider from the United States. *Ibid.*, Vol. IV, 1888, pp. 160–162.

330. ——— New Species of Theraphosidæ. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. I, 1888, p. 116.

331. ——— On a new and interesting spider from the United States. *Ibid.*, Vol. I, 1889, p. 167.

332. ——— On the importance of the structural characters of Hypochilus in the classification of Spiders. *Ibid.*, Vol. I, 1889, p. 178.

333. ——— On a new species of Spider of the Genus Dinopis from the Southern United States. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1889, pp. 341–343, pl. xi.

334. ——— Arachnida. In: Scientific Results of Explorations by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross." *Proc. U. S. National Museum*, 1889, pp. 211–216.

335. ——— A Contribution to the Knowledge of the Spider Fauna of the Bermuda Islands. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1889, pp. 98–101, pl. iv.

336. ——— Catalogue of the described Araneæ of temperate North America. *Proc. U. S. National Museum*, Vol. XII, 1889, pp. 497–594.

337. ——— A contribution to the Knowledge of North American Spiders. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1891, pp. 1–10, pl. i.

338. ——— A contribution to the Study of the Spider Fauna of the Arctic Regions. *Ibid*, Vol. II, 1892, p. 186.

339. ——— A List of the Araneæ of the District of Columbia. *Ibid.*, Vol. II, p. 148.

340. Moenkhaus, W. J. Contribuicao para o conhecimento das aranhas de Sa, Paulo. *Da Revista do Museu Paulista,* Vol. III, 1898, pp. 77–112, pl. v.

341. Moggridge, J. Traherne. Harvesting Ants and Trap-door Spiders. London. 1874. Supplement, p. 260, pl. xv.

342. Molina, A. Saggio sulla storia naturale del Chili. Secunda edizione. 1810.

343. Montgomery, Thomas H., Jr. Descriptions of Lycosidæ and Oxyopidæ of Philadelphia and its vicinity. *Proc. Acad. Philadelphia,* 1902, pp. 534–592, pl. xxix–xxx.

344. ——— Supplementary Notes on Spiders of the Genera Lycosa, Pardosa Pirata and Dolomedes from the Northeastern United States. *Ibid.,* 1903, pp. 645–655, pl. xxix.

345. ——— Descriptions of North American Araneæ of the Families Lycosidæ and Pisauridæ. *Ibid.,* 1904, pp. 261–323, pl. xviii–xx.

346. ——— Remarks on Prof. Chamberlin's Revision of North American Lycosidæ. *Ibid.,* 1908, pp. 513–515.

347. Müller, Phil. Ludw. Stat. Vollständigen Natursystems Supplements-und Registerband über alle 6 Theile oder Classen des Thierreichs. 1776.

348. Nicolet. Arachnides. In: Cl. Gay, Historia phisica y politica de Chile, Vol. III, 1849, pp. 322–541, pl. i–v.

349. Olivier, Guill. Ant. Araignée. Encyclopédie Méthodique. 1791, pp. 173–240, pl. cclvi–cclxi.

350. Packard, A. S. The invertebrate Cave Fauna of Kentucky and adjoining States. *American Naturalist,* Vol. IX, 1875, pp. 274–278.

351. ——— List of the Spiders of Labrador. *Canad. Entomol.,* Vol. XX, 1888, p. 141.

352. Palisot de Beauvais, Ambr. Marie Franc. Jos. Insectes recueillis en Afrique et en Amérique dans les royaumes d'Oware et de Benin, à Saint Domingue et dans les Etats Unis pendant les années 1786–1797. 15 livr. 1805–1821. Paris.

353. Pallas, P. S. Spicilegia Zoologica. 1772.

354. Peckham, G. W. and E. G. Descriptions of new or little known Spiders of the family Attidæ from various parts of the United States of North America. 35 pages. 1883. Milwaukee, Wis.

355. ——— On some new genera and species of the family Attidæ from Madagascar and Central America. *Proc. Nat. Hist. Soc. Wisconsin,* 1885, pp. 23–42, pl. i.

356. ——— On some New Genera and Species of Attidæ from the eastern part of Guatemala. *Ibid.,* 1885, pp. 62–86, pl. ii.

357. ——— On the Genera of the Family Attidæ. *Proc. Wisconsin Acad. Sc.*

358. ——— Attidæ of North America. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.,* Vol. VII, 1889, pp. 1–104, pl. i–vi.

359. Peckham, G. W. and E. G., and Wm. H. Wheeler. Spiders of the Subfamily Lyssomanæ. *Ibid.*, Vol. VII, 1889, pp. 221–256, pl. xi–xii.

360. Peckham, G. W. and E. G. Ant-like Spiders of the Family Attidæ. *Occas. Papers Nat. Hist. Soc. Wisconsin*, Vol. II, 1892, pp. 1–83, pl. i–vii.

361. ——— On the Spiders of the Family Attidæ of the Island of St. Vincent. *Proc. Zool. Soc. London*, 1893, pp. 692–704, pl. lxi–lxii.

362. ——— Spiders of the Marptusa Group of the family Attidæ. *Occas. Papers Nat. Hist. Soc. Wisconsin*, Vol. II, 1894, pp. 85–141, pl. viii–xiv.

363. ——— Spiders of the Homalattus Group of the family Attidæ. *Ibid.*, Vol. II, 1895, pp. 159–178, pl. xv–xvi.

364. ——— Spiders of the Family Attidæ from Central America and Mexico. *Ibid.*, Vol. III, 1896, pp. 1–101, pl. i–vii.

365. ——— Pellenes and some other Genera of the Family Attidæ. *Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc.* (new ser.), Vol. I, 1900, pp. 195–233, pl. i–ii.

366. ——— Spiders of the Phidippus group of the family Attidæ. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, Vol. XIII, 1901, pp. 282–358, pl. xxiii–xxviii.

367. ——— On Spiders of the Family Attidæ found in Jamaica. *Proc. Zool. Soc. London*, 1901, pp. 6–16, pl. ii–iv.

367*a*. ——— Revision of the Attidæ of North America. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, Vol. XVI, 1909, pp. 355–646, pl. xxix–li.

368. Perty, M. Delectus animalium articulorum quas in itinere Brazil. ann. 1817 et 1820 colligerunt J. B. de Spix et F. P. Martius-Monachii. 1830–1834. Arachnides, pp. 191–200, pl. xxxviii–xxxix.

369. Petrunkevitch, Alexander. Contributions to our Knowledge of the Anatomy and Relationships of Spiders. *Ann. Entom. Soc. of America*, Vol. II, 1909, pp. 11–20, pl. iv.

370. ——— A trip to Southern Mexico for Spiders. *American Museum Journal*, Vol. IX, 1909, pp. 249–256.

371. ——— Some New or Little Known American Spiders. *Ann. New York Acad. Sc.*, Vol. XIX, 1910, pp. 205–224, pl. xxi–xxii.

372. Pocock, R. I. Description of a new Species of Tree Trap-door Spider from Trinidad. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 6 ser., Vol. XI, 1893, pp. 407–409, pl. xix.

373. ——— Descriptions of two new Spiders obtained etc . . . . in Demerara. *Ibid.*, 6 ser., Vol. XVI, 1895, pp. 139–143.

374. ——— Descriptions of new genera and species of Trap-door Spiders belonging to the group Trionychi. *Ibid.*, 6 ser., Vol. XVI, 1895, pp. 187–197. pl. v.

375. ——— Notes on the Identity of some of the Types of Mygalomorphæ in the Collection of the British Museum. *Ibid.*, 6 ser., Vol. XVI, 1895, pp. 223–230.

376. Pocock, R. I. A new Stridulating Theraphosid Spider from South America. *Ibid.*, 7 ser., Vol. III, 1899, pp. 347–349.

377. ——— Scorpions and Spiders. In: A. E. Fitzgerald, The Highest Andes. Appendix C. P. Gosse, Notes on the Natural History of the Aconcagua Valley. 1900. Pp. 356–360.

378. ——— Myriopoda and Arachnida. In: Report on a collection made by Messrs. F. V. McConnell and J. J. Quelch at Mount Roraima in British Guiana. *Trans. Linnean Soc. London*, 2 ser., Vol. VIII, 1900, pp. 64–71.

379. ——— Some new and old genera of the South American Aviculariidæ. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. VIII, 1901, pp. 540–555.

380. ——— On the Geographical Distribution of Spiders of the Order Mygalomorphæ. *Proc. Zool. Soc. London*, 1903, pp. 340–368.

381. ——— On some genera and species of South American Aviculariidæ. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. XI, 1903, pp. 81–115.

382. Renger, J. R. Ueber Spinnen Paraguay's. *Wiegmann's Archiv f. Naturg.*, Jahrg. 2, Vol. I, 1836, pp. 130–131.

383. Rivers, J. J. Description of the Nest of the Californian Turret-building Spider (Atypoides riversii) with some reference to allied species. *Zoe*, Vol. II, 1891, pp. 318–320.

384. Ross, James Clark. Zoology — Insects. In: Captain William E. Parry, Journal of a third voyage for the discovery of a North-west Passage, etc . . . performed in the years 1824–1825. Philadelphia. 1826. Appendix, p. 188.

385. Rossi, F. W. Neue Arten von Arachniden des K. K. Museums. *Haidinger's Naturwissenschaftliche Abhandlungen*, Vol. I, 1847, pp. 11–19.

386. Rossikov, K. N. Jadovity pauk Kara-Kurt. (In Russian.) *Papers of the Bur. of Entomology, Dep. of Agric.*, Vol. V, 1904, pp. 1–232, pl. i–iv. St. Petersburg.

387. Ruthven, A. G. Spiders and Insects from the Porcupine Mountains and Isle Royal, Michigan. Michigan Rep. Geol. Survey. Lansing, 1905, pp. 100, 101.

388. Scheffer, T. W. A new genus of Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVI, 1904, p. 305, fig. 8.

389. ——— Four new Spiders from Kansas. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. XV, 1904, pp. 257–260, pl. xvii.

389*a*. ——— List of Kansas spiders. *Industrialist*, 1904, Vol. XXX.

390. ——— List of Spiders in the Entomological Collection of the Kansas State University. *Kansas Univ. Sc. Bull.*, Vol. III, 1905.

390*a*. ——— Additions to List of Kansas Spiders. *Industrialist*, 1905, Vol. XXXI.

391. Scudder, S. H. The tube-constructing Ground Spider of Nantucket. *Psyche*, Vol. II, 1877, pp. 2–9.

392. Sells, W. Notes respecting the nest of Ctenaza nidulans. *Trans. Entom. Soc. London*, Vol. II, pp. 207–210.

393. Simon, Eugène. Histoire naturelle des Araignées (Aranéides). Paris. 1864. 540 pages with 208 figures. (First edition.)

394. ——— Histoire naturelle des Araignées. 2 Volumes. Paris. 1892–1903. (Second edition.) Vol. I, vii + 1084 pages with 1098 figures. 1892–1895. Vol. II, 1080 pages with 1122 figures. 1897–1903.

395. ——— Les Arachnides de France. 7 Volumes, Paris, 1874–1884. (Vol. VI, was never published.)

396. ——— Sur trois Araignées nouvelles. *Revue et Magazin de Zoologie*, 1867, pp. 15–24.

397. ——— Aranéides nouveaux ou peu connus du Midi de l'Europe. *Mémoires de la Soc. Royale des Sci. de Liège*, 2 sér., Vol. III, 1873, pp. 271–358.

398. ——— Diagnoses de nouvelles espèces d'Arachnides. *Ann. Soc. Entom. France*, 5 sér., Vol. VI, Bulletin, 1876, pp. lxxxvi–lxxxviii.

399. ——— Note sur les Epeiridæ de la sous-famille Arcyinæ. *CR. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXII, 1879, pp. lv–lx.

400. ——— Etude sur le genre Labdacus Cambr. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. V, 1880, pp. 152–156.

401. ——— Revision de la Famille des Sparassidæ. *Actes Soc. Linnéenne de Bordeaux*, Vol. XXXIV, 1880, pp. 223–351.

402. ——— Note complémentaire sur la famille des Archæidæ. *Ann. Mus. Genoa*, Vol. XX, 1883, pp. 373–380, figures 1–7.

403. ——— Etudes Arachnologiques. 14^{e} Mémoire. Matériaux pour servir a la Faune arachnologique des îles de l'Océan Atlantique. *Ann. Soc. Entom. France*, 6 sér., Vol. III, 1883, pp. 259–314.

404. ——— Arachnides recueillis par la mission du Cap Horn en 1882–1883. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. IX, 1884, pp. 117–144, pl. iii.

405. ——— Note sur le Groupe des Mecicobothria. *Ibid.*, Vol. IX, 1884, pp. 313–317.

406. ——— Note sur les Amaurobius de l'Amérique du Nord. *Ibid.*, Vol. IX, 1884, pp. 318–320.

407. ——— Description d'une espèce nouvelle du genre Cryptothele L. Koch. *CR. Soc. Entom. Belgique*, 3 sér., Vol. XXVIII, 1884, pp. 139–142.

408. ——— Note Synonymique sur le genre Prodidomus Hentz. *Ibid.*, 3 sér., Vol. XXVIII, 1884, p. cccii.

409. ——— Espèces et genre nouveau de la Famille des Thomisidæ. *Actes Soc. Linnéene de Bordeaux*, Vol. XL, 1886, pp. 167–187.

410. ——— Arachnides recueillis en 1882–1883 dans la Patagonie méridionale, de Santa Cruz a Punta Arena, par M. E. Lebrun, attaché comme naturalist a la mission du passage de Venus. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XI, 1886, pp. 558–577.

411. Simon, Eugène. Descriptions de quelques espèces nouvelles de la famille des Agelenidæ. *CR. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXX, 1886, p. lvi–lx.

412. ——— Note sur le Mico, araignée vénimeuse de Bolivie. *Ibid.*, Vol. XXX, 1886, p. clxviii.

413. ——— Espèces et genres nouveaux de la famille des Sparassidæ. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XII, 1887, pp. 466–474.

414. ——— Révision des Aviculariidæ de la République de l'Ecuador. *Actes Soc. Linnéene de Bordeaux*, Vol. XLII, 1887, pp. 398–405.

415. ——— Mission scientifique du Cap Horn. 1882–1883. Vol. VI. Zoologie. Arachnides, 1887, pp. E1–E42, pl. i–ii.

416. ——— Etudes Arachnologiques. 19^e Mémoire. XXVII. Arachnides recueillis à Assinie (Afrique occidentale). *Ann. Soc. Entom. France*, 6 sér., Vol. VII, 1887, pp. 261–276, footnote 2 on page 274.

417. ——— Observations sur les Arachnides. *Ibid.*, Bulletin, 6 sér., Vol. VII, 1887, pp. clxxv, clxxvi.

418. ——— Observations sur les Arachnides. *Ibid.*, Bulletin, 6 sér., Vol. VII, 1887, pp. cxciii–cxciv.

419. ——— Etudes Arachnologiques. 21^e Mémoire. XXIX. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de l'Amérique centrale et des Antilles. XXX. Descriptions de quelques Arachnides du Chili et Remarques synonymiques sur quelques-unes des espèces décrites par Nicolet. *Ibid.*, 6 sér., Vol. VIII, 1888, pp. 203–222.

420. ——— Arachnides recueillis au Greenland en 1888 par M. Ch. Rabot. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XIV, 1889, pp. 289–291.

421. ——— Voyage de M. E. Simon au Venezuela. 4^e Mémoire. Arachnides *Ann. Soc. Entom. France;* 6 sér., Vol. IX, 1889, pp. 169–220, pl. i–iii.

422. ——— Liste des espèces de la famille des Aviculariides qui habitent l'Amérique du Nord. Appendice. Liste des Aviculariides qui habitent le Méxique et l'Amérique centrale. *Actes Soc. Linnéene de Bordeaux*, Vol. XLIV, 1890, pp. 307–339.

423. ——— Voyage de M. E. Simon au Venezuela. 11^e Mémoire. Observations biologiques sur les Arachnides. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LX, 1891, pp. 5–14, pl. i–iv.

424. ——— Etudes Arachnologiques. 23^e Mémoire. (XXXVII). XXXVIII. Descriptions d'espéces et de genres nouveaux de la famille des Aviculariidæ. *Ibid.*, Vol. LX, 1891, pp. 300–312.

425. ——— On the Spiders of the Island of St. Vincent. Part I. *Proc. Zool. Soc. London*, 1891, pp. 549–575, pl. xlii.

426. ——— Descriptions de quelques arachnides du Costa-Rica, communiqués par M. A. Gétaz. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XVI, 1891, pp. 109–112.

427. ——— Etudes Arachnologiques. 24^e Mémoire. XXXIX. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de la famille des Aviculariidæ. Suite (2). *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXI, 1892, pp. 271–284.

428. Simon, Eugène. Voyage de M. E. Simon au Venezuela. 21e Mémoire. Arachnides. *Ibid.*, Vol. LXI, 1892, pp. 423–462, pl. ix.

429. ——— Etudes Arachnologiques. 25e Mémoire. XL. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de l'ordre des Araneæ. *Ibid.*, Vol. LXII, 1893, pp. 299–330, pl. vii.

430. ——— On the Spiders of the Island of St. Vincent. Part II. *Proc. Zool. Soc. London*, 1894, pp. 519–526.

431. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la Famille des Thomisidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXXIX, 1895, pp. 432–443.

432. ——— Sur les Arachnides recueillis en Basse Californie par M. Diguet. *Bull. Muséum d'hist. Nat.*, 1895, pp. 105–107.

434. ——— Descriptions de quelques arachnides de basse-Californie faisant partie des collections du Dr. Geo. Marx. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XX, 1895, pp. 134–137.

435. ——— Arachnides recueillis à la Terre de feu par M. Carl Backhausen. *Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres*, Vol. IV, 1895, pp. 167–172.

436. ——— Etudes Arachnologiques. 26e Mémoire. XLI. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de l'ordre des Araneæ. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXIV, 1895, pp. 131–160.

437. ——— Etudes Arachnologiques. 27e Mémoire. XLII. Descriptions d'espèces nouvelles de l'ordre des Araneæ. *Ibid.*, Vol. LXV, 1896, pp. 465–510, pl. xii–xiii.

438. ——— Arachnides recueillis à la Terre de Feu par M. Carlos Backhausen. 2e Mémoire. *Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres*, Vol. V, 1896, pp. 141–145.

439. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la famille des Clubionidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XL, 1896, pp. 400–422.

440. ——— Sobre aràcnidos de Chile. *Actes Soc. Sc. du Chili*, Vol. VI, 1896, pp. civ–cvii.

441. ——— Etudes sur les Araignées du Chili. Première mémoire. *Ibid.*, Vol. VI, 1896, pp. 63–70.

442. ——— On the Spiders of the Island of St. Vincent. Part III. *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, pp. 860–890.

443. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLI, 1897, pp. 8–17.

444. ——— Note sur le Chorizops loricatus C. Koch. *Bull. Soc. Entom. France*, 1897, pp. 172–173, fig. 1–3.

445. ——— Viaggio del Dott. A. Borelli nella republica Argentina e nel Paraguay. XXII. Liste des Arachnides recueillis aux Îles du Cap Vert, dans la République Argentine et le Paraguay et descriptions d'espèces nouvelles. *Bollet. Musei Zool. Anat. comp. Univ. Torino*, Vol. XII, 1897, No. 270, pp. 1–8.

446. Simon, Eugène. Description d'un nouveaux genre sénoculé (Symposia) de la famille des Agélénides. *Bull. Soc. Entom. France*, 1898, pp. 88–90.

447. ——— Description d'un nouveau genre d'Arachnides de la famille des Lycosides. *Ibid.*, 1898, pp. 129–130.

448. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux des familles des Agelenidæ, Pisauridæ, Lycosidæ et Oxyopidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLII, 1898, pp. 5–34.

449. ——— Liste des Arachnides recueillis par Ch. E. Porter en 1898–1899 et descriptions d'espèces nouvelles. *Revista chilena de hist. nat.*, Vol. IV, 1900, pp. 49–55.

450 ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la famille des Attidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLIV, 1900, pp. 381–407.

451. ——— Etudes Arachnologiques. 30ᵉ Mémoire. XLVII. Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Attidæ. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXIX, 1900, pp. 27–61.

452. ——— Liste des Arachnides recueillis par M. Ch. E. Porter en 1899 à Quilqué et à Molle, et par M. B. Wilson en Avril 1900 au Rio Aysen (Patagonia occidentale) et descriptions d'espèces nouvelles. *Revista chilena de hist. nat.*, Vol. V, 1901, pp. 17–22.

453. ——— Description d'une espéce nouvelle du genre Micrathena. *Bull. Soc. Entom. France*, 1901, pp. 121–122.

454. ——— Descriptions des Arachnides nouveaux de la famille des Attidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLV, 1901, pp. 141–161.

455. ——— Etudes Arachnologiques. 31ᵉ Mémoire. (XLVIII, XLIX). L. Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Salticidæ. (Suite.) *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXX, 1901, pp. 52–76.

456. ——— Etudes Arachnologiques. 32ᵉ Mémoire. LI. Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Salticidæ. (Suite.) *Ibid.*, Vol. LXXI, 1902, pp. 389–421.

457. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la famille Salticidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLVI, 1902, pp. 363–406.

458. ——— Descriptions de quelques Arachnides nouveaux de la section des Cribellatés. *Bull. Soc. Entom. France*, 1902, pp. 240–243.

459. ——— Arachniden. In: Ergebnisse der Hamburger Magalhaensischen Sammelreise. Vol. II, 1902.

460. ——— Etudes Arachnologiques. 34ᵉ Mémoire. (LIV). LV. Arachnides recueillis à la Terre-de-Feu par M. le Dr. Lehmann-Nietsche en Mars et Avril 1902. LVI. Descriptions de deu espèces nouvelles de la famille des Aviculariides recueillis dans l'Ecuador par M. le Dr. Rivet et faisant partie des collections du Muséum de Paris. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXXII, 1903, pp. 310–314.

461. ——— Descriptions de quelques genre nouveaux de la famille des Aviculariides. *Bull. Soc. Entom. France*, 1903, pp. 42–44.

462. Simon, Eugène. Descriptions de quelques genres nouveaux de l'ordre des Araneæ. *Ibid.*, 1903, pp. 123–124.

463. ——— Note sur une Araignée myrmécophile de la République Argentine, Bæriella myrmecophila n. sp. *Ibid.*, 1903, pp. 270–272.

464. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLVII, 1903, pp. 21–39.

465. ——— Araignées et Faucheurs. In: Résultats du Voyage du S. V. Belgica. Anvers. 1903.

466. ——— Liste des Arachnides recueillis par M. Schmidt dans l'île d'Anticosti. *Bull. Muséum de Paris*, Vol. IX, 1903, pp. 386–387.

467. ——— Etude sur les Arachnides di Chili recueillis en 1900, 1901 et 1902 par MM. C. Porter, Dr. Delfin, Barcey Wilson et Edwards. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLVIII, 1904, pp. 83–114.

468. ——— Note sur la faune des îles Juan-Fernandez. *Bull. Soc. Entom. France*, 1905, pp. 70–72.

469. ——— Etudes sur les Arachnides recueillis en Patagonie par le Dr. Filippo Silvestri. *Bollet. Musei Zool. Anat. comp. Univ. Torino*, Vol. XX, 1905, No. 511, pp. 1–17.

470. ——— Etudes sur les araignées de la section des Cribellates. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. L, 1906, pp. 284–308.

471. ——— Etudes sur les araignées de la sous-section des Haplogynes. *Ibid.*, Vol. LI, 1907, pp. 246–264.

472. ——— Sur l'Araignée Mosquero. *CR. Acad. Sc. Paris*, Vol. CXLVIII, 1909, p. 736.

473. Sloan, H. A Voyage to the Islands Madera, Barbados, Nieves, St. Christophers and Jamaica, with the natural history etc ... of the last of those islands, etc.... London. 2 volumes. 1707.

474. Slosson, Annie T. List of the Araneæ taken in Franconia, New Hampshire. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. VI, 1898, pp. 247–249.

475. Smith, Chas. Piper. A preliminary study of the Araneæ Theraphosæ of California. *Ann. Entom. Soc. America*, Vol. I, 1908, pp. 207–236, pl. xiii–xx.

476. Sörensen, William. Arachnida Groenlandica. *Videnskabelige Meddelelser*, 1898, pp. 176–235.

477. Stone, W. Pennsylvania and New Jersey Spiders of the Family Lycosidæ. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1890, pp. 420–434, pl. xv.

478. Strand, Embrik. Araneæ. In: Report of the Second Norwegian Arctic Expedition in the "Fram" 1898–1902. No. 3. Kristiania, 1905, pp. 22–30.

479. ——— Die Arktischen Araneæ. Fauna Arctica, Vol. IV, 1904, pp. 431–478.

480. ——— Ueber einige Vogelspinnen und afrikanische Spinnen etc. *Jahrb. Nassau Ver. Naturk. Wiesbaden*, Vol. LIX, 1906, pp. 1–45.

481. Strand, Embrik. Eine neue Avicularia, nebst Bemerkungen über andere südamerikanische Spinnen. *Ibid.*, Vol. LX, 1907, pp. 220–227.

482. ——— Afrikanische und südamerikanische Aviculariden. *Zeitschr. f. Naturwiss.*, Vol. LXXIX, 1907, pp. 170–266.

483. ——— Ueber drei Clubioniden und eine Pisauride vom Sorata in den Cordilleren. *Ibid.*, Vol. LXXIX, 1907, pp. 422–431.

484. ——— Diagnosen neuer aussereuropäischer Spinnen. *Zool. Anzeiger*, Vol. XXXII, 1908, pp. 769–773.

485. ——— Diagnosen neuer Aussereuropäischer Argiopiden. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1908, pp. 1–4.

486. ——— Neue aussereuropäische Spinnen. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1908, pp. 5–7.

487. ——— Exotisch-araneologisches. I. Amerikanische, hauptsächlich in Peru, Bolivien und Josemitetal in Californien gesammelte Spinnen. *Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden*, Vol. LXI, 1908, pp. 223–281.

487 *a*. ——— Neue oder wenig bekannte südamerikanische Cupiennius und Ctenus Arten. *Zool. Jahrbücher, Abt. f. System.*, 1910, Vol. XXVIII, pp. 293–328.

487 *b*. ——— Neue oder wenig bekannte neotropische cteniforme Spinnen des Berliner Museums. *Ibid.*, pp. 401–428.

488. Sundevall, Carroll J. Specipen academ. Genera Araneidum Suesiæ exhibens. Lundæ. 1823.

489. ——— Svenska Spindlarnes beskrifning. *Svenska vet. acad. handl.*, 1829–1832.

490. ——— Conspectus Arachnidum. 1833.

491. Taczanowski, Ladislas. Las Aranéides de la Guyane francaise. *Horæ Soc. Entom. Ross.*, Vol. VIII, 1871, pp. 32–132, pl. iii–iv.

492. ——— Les Aranéides de la Guyane francaise. (Suite.) *Ibid.*, Vol. IX, 1872, pp. 64–150, pl. iii–iv.

493. ——— Les Aranéides de la Guyane francaise. (Suite.) *Ibid.*, Vol. IX, 1872, pp. 261–286, pl. v–vi.

494. ——— Les Aranéides de la Guyane francaise. (Dernière partie.) *Ibid.*, Vol. X, 1873, pp. 56–115, pl. ii.

495. ——— Les Aranéides du Peru. *Bull. Soc. Natur. Moscou*, Vol. LIII, 1878, pp. 278–374, pl. iv.

496. ——— Les Aranéides du Peru central. *Horæ Soc. Entom. Ross.*, Vol. XIV, 1878, pp. 140–175, pl. i–ii.

497. ——— Les Aranéides du Péru central. (Suite.) *Ibid.*, Vol. XV, 1879, pp. 102–136, pl. i–ii.

498. TELLKAMPF. Beschreibung einiger neuer, in der Mammuth Höhle in Kentucky aufgefundener Gattungen von Gliederthieren. *Archiv. f. Naturgeschichte*, 10 Jahrg, Vol. I, 1844, pp. 321, pl. viii.

499. THORELL, TORD TAMERLAN THEODOR. Recensio critica Aranearum Suecicarum quas descripserunt Clerckius, Linnæus, DeGeerus, etc. Upsaliæ. 1856.

500. ——— Om Clercks original-spindelsamling. *Ofvers. K. Vet.-Akad. Förh.*, 1858, pp. 143–154.

501. ——— Nya exotiska Epeirider. *Ibid.*, 1859, pp. 299–304.

502. ——— On European Spiders. *Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsaliæ*, 3 ser., Vol. VII, 1869–1870, pp. 1–242.

503. ——— Remarks on synonyms of European Spiders. 4 parts in one volume. Upsala, London & Berlin. 1870–1873. 644 pages.

504. ——— Araneæ. Species novæ minusve cognitæ. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa omkring Jorden. 1868. Zoologi. Arachnida, I, pp. 1–34.

505. ——— Om Arachnider Fran Spetsbergen och Beeren-Eiland. *Ofvers. K. Vet.-Akad. Förh.*, 1871, pp. 683–702.

506. ——— Om nagra Arachnider fran Grönland. *Ibid.*, 1872, pp. 147–166.

507. ——— Notice of some Spiders from Labrador. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. XVII, 1875, pp. 490–504.

508. ——— Sobre alcunos aracnidos de la Républica Argentina. *Periodico Zoologico Soc. Entom. Argentina*, Vol. II, 1877, pp. 255–272.

509. ——— Descriptions of the Araneæ collected in Colorado in 1875 by A. S. Packard, Jr. M. D. *Bull. U. S. Geol. Survey*, Vol. III, 1877, pp. 477–528.

510. ——— Notice of the Spiders of the "Polaris" Expedition. *American Naturalist*, Vol. XII, 1878, p. 393.

511. ——— Förteckning öfver Arachnider fran Java och närgrändsande, etc. och sydamerikanska Spindlar. II. Descr. Aran. nov. in Amerika. *Bihang Svenska Akad.*, Vol. XX, Part IV, 1894, pp. 1–64.

512. TREAT, MARY. Lycosa turricola. *Harper's Monthly Magazine*, April, 1880.

513. ——— Argiope riparia var. multiconcha. *American Naturalist*, Vol. XXI, 1887, p. 1122.

514. TULLGREN, ALBERT. Contribution to the Knowledge of the Spiderfauna of the Magellan Territories. Svenska Expeditionen till Magellansländerna, Vol. II, Part 2, 1901, No. 10.

515. ——— On the Spiders collected in Florida by Dr. Einar Lönnberg. *Bihang Svenska Vet. Akad. Handlingar*, Vol. XXVII, 1901, Afd. IV, No. 1, pp. 1–29, pl. i.

516. ——— Spiders collected in the Aysen Valley in South-Chile by Mr. P. Dusén. *Ibid.*, Vol. XXVIII, 1902, Afd. IV, No. 1, pp. 1–75, pl. i–vii.

517. Tullgren, Albert. Araneida from the Swedish expedition through the Gran Chaco and the Cordilleras. *Arkiv. Zool.*, Vol. II, 1905, pp. 1–81, with 10 plates.

518. Tyrrell, J. B. Canadian Spiders and North American Attidæ. *Ottawa Naturalist*, Vol. IX, 1896, pp. 204–205.

519. Vanhöffen, F. Die Fauna und Flora Grönlands. Grönland Expedition. Herausgeg. v. Ges. f. Erdkunde Berlin unter Leitung v. Erich von Drygalski. Vol. II, 1897, pp. 141–152.

520. Verrill, Addison E. Zoology of the Bermudas. 2 volumes, 1900–1902. Vol. I, Arachnida, pp. 267–275; Vol. II, Arachnida, pp. 417–428.

521. ——— The Bermuda Islands. 2 Volumes. Second edition. New Haven, 1907, Araneina, Vol. I, pp. 417–428, figures 205–223.

522. Villiers, C. de. Caroli Linnæi Entomologia, etc. 1789.

523. Walckenaer, Charles Athan, Baron de. Faune Parisienne. 2 volumes, Paris, 1802. Aranea, Vol. II, pp. 187–250.

524. ——— Tableau des Aranéides. Paris. 1805. xii + 88 pages, 9 plates.

525. ——— Histoire naturelle des Aranéides. Strassbourg, 1805–1808.

526. ——— Les Arachnides. In: Faune francaise ou histoire générale et particulière, etc. Paris. 1820–1830. 240 pages and 10 plates.

527. ——— Mémoire sur une nouvelle espèce de Mygale (M. zebrata), sur les Theraphoses et les divers genres dont se compose cette tribue d'Aranéides. *Ann. Soc. Entom. France*, 1 sér., Vol. IV, 1835, pp. 23–27, pl. xix.

528. ——— Histoire naturelle des Insectes Aptères. 4 volumes. Paris. 1837–1847. Atlas with 52 plates. Edition Suites à Buffon.

529. Weed, Clarence M. Some Florida Spiders. *American Naturalist*, Vol. XXVI, 1892, p. 873.

530. White, Adam. Descriptions of new or little known Arachnida. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, Vol. VII, 1841, pp. 473–476.

531. ——— Arachnida. In: Southerland's Journal of a Voyage in Baffin's Bay and Barrow Straights. Vol. II. 1850.

532. ——— Description of Mygale Emilia, a Spider from Panama hitherto apparently unrecorded. *Proc. Zool. Soc. London*, Vol. XLIII, 1856, pp. 183–185, pl. xliii.

533. ——— Description of Mygale Emilia, a Spider from Panama hitherto apparently unrecorded. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 2 ser., Vol. XIX, 1857, pp. 406–407.

PART II.

CATALOGUE OF NORTH, CENTRAL AND SOUTH AMERICAN SPIDERS INCLUDING ALL ADJACENT ISLANDS, WITH COMPLETE SYNONYMY, REFERENCES TO PUBLICATIONS, YEARS, VOLUMES, PAGES AND FIGURES, AS WELL AS TO LOCALITIES INDICATED BY DIFFERENT AUTHORS.

In arranging this part I have followed the system of Eugène Simon laid down in his "Histoire Naturelle des Araignées." For different reasons discussed in the introduction I have arranged the genera of each family alphabetically, allowing the families themselves to stand in the sequence accepted by Simon. The only deviation from Simon's system will be found in the splitting of Simon's Argiopidæ into two families, Linyphiidæ and Argiopidæ. Where a species appears under a generic name differing from the one under which it has been described originally and no author is mentioned, I myself am responsible for the placing of the species. Some species appear under obsolete genera, not found in Simon's system, simply because it is not possible at present to place them properly. If there is a difference in opinion regarding the generic position of species, the student desiring to know all the species which have been placed by various authors under any one genus and which are not to be found under that genus in this, Part II, is directed to consult Part III.

ORDO ARANEÆ.

I. SUB-ORDO ARANEÆ THERAPHOSÆ.

1. Fam. LIPHISTIIDÆ.

This family has no representatives from the American continent.

2. Fam. AVICULARIIDÆ.

Genus ACANTHOGNATUS *Karsch,* 1880.

Typus, *A. franckii* Karsch.

Acanthognatus franckii *Karsch,* Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 392.

Hab.— Chile.

Genus ACANTHOPELMA *F. Cambridge,* 1897.

Typus, *A. rufescens* F. Cambr.

Acanthopelma maculata *Banks,* Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 185, ff. 1, 2.

Hab.— Bahamas.

Acanthopelma rufescens *F. Cambridge,* Biol. Centr.-Amer., 1897, Vol. II, p. 34, pl. ii, f. 13.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Genus ACANTHOSCURRIA *Ausserer,* 1871.

Typus, *A. geniculata* (C. Koch).

Acanthoscurria antillensis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 86.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Lesser Antilles: St. Lucia, Dominica.

Acanthoscurria brocklehursti *F. Cambridge,* Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 739, pl. xxiv, f. 18.

A. b. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 89.
A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Brazil: Pará.

Acanthoscurria convexa (*C. Koch*).

Mygale convexa C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 94, pl. cccxxii, f. 750.

Crypsidromus convexus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 195.
Callyntropus convexus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 540.
A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.
Hab.— Brazil.

Acanthoscurria cordubensis *Thorell*, Bihang Svensk. Acad., 1894, Vol. XX, Part 4, p. 28.
Hab.— Argentina.

Acanthoscurria ferina *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 282.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.
Hab.— Brazil: Amazonas (Teffé).

Acanthoscurria geniculata (*C. Koch*).
Mygale geniculata C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 43, pl. cccii, f. 718.
Scurria geniculata C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V.
A. g. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 206, pl. i, f. 10.
A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.
A. g. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 737, pl. xxxiv, f. 17.
A. g. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist. 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 89.
Hab.— Brazil: Rio Branco, Santarem.

Acanthoscurria gigantea *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1902, Vol. II, p. 11, pl. i, f. 2.
Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Acanthoscurria insubtilis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 282.
A. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.
Hab.—Bolivia: San Mateo.

Acanthoscurria maga *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 280.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.
Hab.— South America (locality not given).

Acanthoscurria minor *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 206, pl. i, f. 11.
A. m. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 281.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.
Hab.— Guyana.

Acanthoscurria musculosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 281.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.
Hab.— Bolivia: San Mateo.

Acanthoscurria sternalis *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 88.
A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.
Hab.— Argentina: Tucuman.

Acanthoscurria suina *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 87.
A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.
Hab.— Uruguay.

Acanthoscurria tarda *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 87.
A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Acanthoscurria theraphosoides (*Ausserer*).
Acanthopalpus theraphosoides Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 92, pl. i, ff. 12, 13.
A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 157.
Hab.— Brazil.

Genus ACCOLA *Simon*, 1889.

Typus, *A. lucifuga* Simon.

Accola cyclops *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 192.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Accola modesta *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 552.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Accola tovarensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 192.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus ACHETOPUS *Tullgren*, 1905.

Typus, *A. erlandi* Tullgren.

Achetopus erlandi *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 14, pl. i, f. 3.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Genus ACTINOPUS *Perty*, 1833.

Typus, *A. tarsalis* Perty.

Actinopus caraiba (*Simon*).
Pachyloscelis caraiba Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 176.
A. c. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Venezuela: Caracas, Corosal.

Actinopus crassipes (*Keyserling*).

Pachyloscelis crassipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 3, pl. i, f. 1.
Pachyloscelis luteipes id. ibid., p. 5.
A. c. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 732.
A. c. Simon, Bollet. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.
Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul; Paraguay: Asuncion.

Actinopus hartii *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 195.

A. h. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.
A. h. id. ibid., 1898, p. 893, pl. liv, f. 1.
Hab.— West Indies: Trinidad.

Actinopus insignis (*Holmberg*).

Aussereria insignis Holmberg, Anal. Soc. Cient. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 171, pl. i, f. 2.
A. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.
A. i. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.
Hab.— Argentina.

Actinopus liodon (*Ausserer*).

Pachyloscelis liodon Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 142, pl. v, f. 7.
A. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.
Hab.— Uruguay.

Actinopus longipalpis *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 102, pl. cccxxiv, f. 754.

A. l. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 141.
A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.
A. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.
Hab.— Uruguay: Montevideo.

Actinopus luteipes (*Keyserling*).

Pachyloscelis luteipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 5.
A. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Actinopus nattereri (*Ausserer*).

Pachyloscelis nattereri Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 139.
A. n. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.
Hab.— Brazil: Rio Negro.

Actinopus pertyi *Lucas*, Revue Zool., 1843, p. 318.

A. p. Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 2 ser., 1845, Vol. III, p. 57, pl. i, f. 1.
Sphodros pertyi Walckenaer, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 372.
Hab.— South America (locality not given).

Actinopus piceus (*Ausserer*).

Pachyloscelis piceus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 139, pl. i, f. 7.

A. p. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Brazil.

Actinopus robustus (*Cambridge*).

Pachyloscelis robustus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 93, pl. xii, f. 5.

A. r. F. Cambridge, ibid., 1897, Vol. II, p. 6.

Hab.— Panama.

Actinopus rojasi (*Simon*).

Pachyloscelis rojasi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 177.

A. r. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Actinopus rufipes (*Lucas*).

Pachyloscelis rufipes Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1 ser., 1834, Vol. III, p. 361.

Cratoscelis rufipes id. ibid., p. 362, pl. vii, f. D. 2.

A. r. id. ibid., 1 ser., 1837, Vol. VI, p. 376.

Sphodros lucasii Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 251, Vol. II, p. 437.

A. r. Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 15.

Pachyloscelis rufipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 139.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.

A. r. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Brazil.

Actinopus scalops (*Simon*).

Pachyloscelis scalops Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 177.

A. s. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Venezuela: Macarao.

Actinopus tarsalis *Perty*, Delectus animal, 1833, p. 198, pl. xxxix, f. 6.

Pachyloscelis tarsalis Lucas, Magazin de Zool., 1836, Cl. VII, pl. i.

Sphodros tarsalis Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 473.

A. t. C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 101, pl. cccxxiii, f. 753.

A. t. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 141.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.

A. t. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Brazil; Uruguay: Montevideo.

Actinopus valencianus (*Simon*).

Pachyloscelis valenciana Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 177.

A. v. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Venezuela: Valencia.

Actinopus wallacei *F. Cambridge,* Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 728, pl. xxxv, f. 18.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus ADRANOCHELIA *Simon,* 1889.

Typus, *A. rufohirta* Simon.

Adranochelia rufohirta *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 207.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 140, f. 123.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus AMBLYOCARENUM *Simon,* 1892.

Typus, *A. walckenæri* Lucas.

Amblyocarenum talpa (*Simon*).

Cyrtauchenius talpa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 302.
A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus ANISASPIS *Simon,* 1891.

Typus, *A. tuberculata* Simon.

Anisaspis tuberculata *Simon,* Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 550.

Anisaspis bacillifera Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 78.

A. t. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 728, pl. xxxiv, ff. 3-5.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Brazil: Lower Amazonas.

Genus ANISASPOIDES *F. Cambridge,* 1896.

Typus, *A. gigantea* F. Cambridge.

Anisaspoides gigantea *F. Cambridge,* Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 726, pl. xxxiv, ff. 2 and 22.

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 876.

Hab.— Brazil: Lower Amazonas (Breves).

Genus ANDRODIÆTUS *Ausserer,* 1871.

Typus, *A. unicolor* (Hentz).

Antrodiætus unicolor (*Hentz*).

Mygale unicolor Hentz, Journ. Boston Soc. N. H. 1841, Vol. IV, p. 57, pl. vii, f. 5. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 18, pl. i, f. 5.
A. u. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 136.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus APHANTOPELMA *Simon*, 1903.

Typus, *A. macellum* Simon.

Aphantopelma macellum *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1903, p. 43.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 926, f. 1073.
Hab.— Colombia.

Genus APOROPTYCHUS *Simon*, 1886.

Typus, *A. australis* Simon.

Aporoptychus australis *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 15.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 98, f. 100.
A. a. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 894.
Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Genus APTOSTICHUS *Simon*, 1890.

Typus, *A. atomarius* Simon.

Aptostichus atomarius *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 317.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 108.
A. a. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 220, pl. xiii, f. 32, pl. xiv, ff. 30–32.
Hab.— U. S. A.: California (Carmel).

Aptostichus clathratus *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 318.
Hab.— U. S. A.: California.

Aptostichus stanfordianus *Ch. P. Smith*, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 221, pl. xiii, ff. 20–31, pl. xiv, ff. 17–29, pl. xvi, ff. 4 and 5.
Hab.— U. S. A.: California (San Francisco County).

Genus ATYPOIDES *Cambridge*, 1883.

Typus, *A. riversi* Cambridge.

Atypoides riversi *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1883, p. 355, pl. xxxvi, f. 2.
A. r. Rivers, Zoe, 1891, Vol. II, p. 318.
A. r. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.
A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 195, f. 138.
A. r. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 229, pl. xix, f. 2, pl. xx, ff. 3 and 4.
Hab.— U. S. A.: California.

Genus AVICULARIA *Lamarck*, 1818.

Typus, *A. avicularia* (Linnæus).

Avicularia avicularia (*Linnæus*).

Aranea avicularia Linnæus, Systæma Naturæ, 1758, Vol. I, p. 622.
Aranea vestiaria De Geer, Mémoire, 1778, Vol. VII, p. 122, pl. xxxviii, f. 8.
Aranea avicularia Fabricius, Entom. Syst., 1793, Vol. II, p. 424.
Mygale avicularia Latreille, Hist. Nat. Crust., 1804, Vol. VII, p. 152, pl. lxii, f. 1.
" " Walckenaer, Tableau des Aran., 1805, p. 4, pl. i, f. 3.
" " Hahn, Monogr. d. Spinnen, 1820, Vol. I, pl. iv, f. 16.
" " Hahn, Die Arachniden, 1833, Vol. I, p. 101, pl. xxv, f. 75.
" " Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 217.
" " Lucas, Hist. Nat. Crust., 1840, p. 335.
Mygale testacea (♂) C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 45, pl. ccciii, f. 719.
Mygale scoparia id. ibid., p. 54, pl. cccvi, f. 725.
Mygale hirsutissima id. ibid., p. 76, pl. cccxiv, f. 738.
(Nec *M. avicularia* C. Koch, ibid., p. 73.)
Avicularia vestiaria Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 202.
Mygale scoparia Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 101.
Avicularia vestiaria van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 170.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.
A. a. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 741, pl. xxxiii, ff. 10 & 11, pl. xxxiv, f. 19, pl. xxxv, f. 13.
A. a. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 224.

Hab.— French Guiana: Cayenne; Surinam, Brazil, West Indies: Trinidad.

Avicularia avicularia var. **variegata** *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 743, pl. xxxiii, f. 12.

Hab.— Brazil: Lower Amazonas (Itacoitiara).

Avicularia cæsia (*C. Koch*).

Typhochloena caesia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 83, pl. cccxvii, f. 744.
A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Avicularia californica *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 95.

Hab.— U. S. A.: California (San Diego).

Avicularia de borrii *Becker*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, p. cxliii.

Hab.— Surinam.

Avicularia detrita (*C. Koch*).

Mygale detrita C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 86, pl. cccxviii, f. 746.
A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 958.

Hab.— Brazil.

Avicularia exilis *Strand,* Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 220.
Hab.— Surinam (?).

Avicularia glauca *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 312.
A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.
Hab.— Panama.

Avicularia hirsuta (*Pocock*).
Iridopelma hirsutum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 550.
A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960. (Nec *Mygale hirsuta* Walck.)
Hab.— Brazil: Pernambucco, Iguar.

Avicularia holmbergii *Thorell,* Ann. Museu Genova, 2 ser., 1890, Vol. VIII, p. 399.
Hab.— ? (Surinam ?, A. P.)

Avicularia læta (*C. Koch*).
Mygale læta C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 66, pl. cccx, f. 732.
A. l. Banks, Proc. U. S. Nat. Museum, 1901, Vol. XXIV, p. 217.
Hab.— West Indies: Porto Rico.

Avicularia magdalena (*Karsch*).
Typhochlæna magdalena Karsch, Stettin. Entom. Zeitschr., 1879, Vol. XL, p. 106.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.
Hab.— Colombia: Sta. Martha.

Avicularia metallica *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 185.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.
Hab.— Surinam.

Avicularia minatrix *Pocock,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 81.
Hab.— Venezuela: Duaca.

Avicularia rutilans *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 184, pl. vii, f. 34.
A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.
Hab.— Colombia.

Avicularia seladonia (*C. Koch*).
Typhochlæna seladonia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 39, pl. ccc, f. 716.
A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.
Hab.— Brazil: Bahia.

Avicularia soratæ *Strand,* Zeitschr. f. Naturwiss., 1907, Vol. LXXIX, p. 260.
Hab.— Bolivia: Sorata.

Avicularia velutina *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 213.

A. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Avicularia versicolor (*Walckenær*).

Aranea hirtipes Fabricius, Entom. Syst., 1775, p. 428.

Mygale hirtipes C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 38, pl. lxxxvi, f. 193.

Mygale versicolor Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 211. (Nec *M. versicolor* C. Koch.)

A. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— West Indies: Guadeloupe, Martinique.

Avicularia walckenæri (*Perty*).

Mygale walckenæri Perty, Delectus Animal, 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 3.

" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 217.

" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 46, pl. ccciv, f. 720.

A. w. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Brazil.

Genus Bolostromus *Ausserer*, 1875.

Typus, *B. venustus* Ausserer.

Bolostromus fluviatilis (*Hentz*).

Mygale fluviatilis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 286, pl. x, f. 15. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 159, pl. xvii, f. 15.

B. f. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Bolostromus gaujoni (*Simon*).

Phænothele gaujoni Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 399.

Phænothele gaujoni id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 101.

B. g. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 894.

Hab.— Ecuador: Amazula.

Bolostromus insularis (*Simon*).

Phænothele insularis Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 551.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Bolostromus pulchripes (*Simon*).

Celidotopus pulchripes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 185.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 894.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar, San Esteban.

Bolostromus riveti *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 314.

Hab.— Ecuador: Riobamba.

Bolostromus venustus *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 150, pl. v, ff. 10–12.

B. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 100.

B. v. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 894.

Hab.— Colombia: Bogota.

Genus BOTHRIOCYRTUM *Simon*, 1891.

Typus, *B. californicum* Cambridge.

Bothriocyrtum californicum (*Cambridge*).

Cteniza californica Cambridge, in: Moggridge, Harvesting Ants, etc., Supplem., 1874, p. 260, pl. xv, f. B.

Cteniza californica McCook, Amer. Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 8.

B. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, p. 96.

B. c. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 214.

Hab.— U. S. A.: California.

Bothriocyrtum fabrile *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 327.

B. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 9, pl. i, f. 1.

Hab.— Mexico.

Genus BRACHYBOTHRIUM *Simon*, 1884.

Typus, *B. pacificum* Simon.

Brachybothrium accentuatum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 315.

B. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 194.

B. a. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Brachybothrium angustatum (*Atkinson*).

Nidivalvata angustata Atkinson, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 130.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Brachybothrium marxi (*Atkinson*).

Nidivalvata marxi Atkinson, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 130.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 195.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Brachybothrium pacificum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 314.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 194.

B. p. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Brachybothrium robustum *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 311.

B. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 194.

Hab.— U. S. A.: Virginia, Texas, D. C.

Genus BRACHYTHELE *Ausserer*, 1871.

Typus, *B. icterica* C. Koch.

Brachythele antillensis *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 899.
Hab.— West Indies: Trinidad.

Brachythele argentina *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 4.
Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Brachythele longitarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 305.
B. l. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 319.
B. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 180.
B. l. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. Amer., 1908, Vol. I, p. 226, pl. xviii, ff. 1 & 2, pl. xix, f. 1.
Hab.— U. S. A.: California, Texas, Idaho.

Brachythele theveneti *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 305.
B. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.
Hab.— U. S. A.: California.

Genus CALATHOTARSUS *Simon*, 1903.

Typus, *C. coronatus* Simon.

Calathotarsus coronatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 21.
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 880, ff. 1033–1036.
Hab.— Chile.

Genus CHACO *Tullgren*, 1905.

Typus, *C. obscura* Tullgren.

Chaco obscura *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 7.
Hab.— Argentina: Quinta.

Genus CHÆTORHOMBUS *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. kochi* Ausserer.

Chætorhombus kochi *Ausserer*, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien., 1871, Vol. XXI, p. 196.
C. k. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 205.
C. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 141, f. 121.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar, Corosal.

Genus CHÆTOPELMA *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. olivaceum* C. Koch.

Chætopelma longipes *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, pl. vi, ff. 20 & 21.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Genus Chorizops *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. loricatus* (C. Koch).

Chorizops loricatus (*C. Koch*).

Actinopus loricatus C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 99, pl. cccxxiii, f. 752.
C. l. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 144.
C. l. Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1897, p. 172, ff. 1-3.
C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 887.

Hab.— Mexico: Guanajuato, Vera Cruz.

Genus Citharacanthus *Pocock*, 1901.

Typus, *C. longipes* (F. Cambridge).

Citharacanthus longipes (*F. Cambridge*).

Eurypelma longipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 21, pl. i, f. 15.
C. l. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 551.
C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Genus Closterochilus *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. gracilis* (Hentz).

Closterochilus gracilis (*Hentz*).

Mygale gracilis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 56, pl. vii, f. 4. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 17, pl. i, f. 4.
C. g. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 142. (According to Simon — H. N. A., 1, p. 195 — this species is probably a *Brachybothrium*.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus Cosmopelma *Simon*, 1889.

Typus, *C. decoratum* Simon.

Cosmopelma decoratum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 217.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.

Hab.— Brazil: Bahia.

Genus CRYPSIDROMUS *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. isabellinus* Ausserer.

Crypsidromus auronitens (*Keyserling*).

Trechona auronitens Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 16, pl. i, f. 3.

Metriopelma auronitens Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 114.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Brazil: Taquara.

Crypsidromus bolivianus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 278.

Hab.— Bolivia: Espirito Santo.

Crypsidromus breyerii (*Becker*).

Sericopelma breyerii Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. 77, pl. ii, f. 1.

Metriopelma breyerii Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. cclvi.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 143.

C. b. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 931.

Metriopelma breyerii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 115.

Hab.— Mexico: Guanajuato.

Crypsidromus fallax *Bertkau*, Verzeichniss der. . .Brasil. Arachniden., 1880, p. 27, pl. i, f. 8.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Crypsidromus familiaris *Simon*, Ann. Soç. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 211.

Metriopelma familiaris Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 115.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Crypsidromus isabellinus *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 194.

C. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 143.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Crypsidromus morosus (*Banks*).

Metriopelma morosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 196, pl. v, f. 16.

Hab.— Costa Rica.

Crypsidromus pantherinus (*Keyserling*).

Trechona pantherina Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 18.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Brazil: Taquara.

Crypsidromus tetricus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 212.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 142.

Miaschistopus rapidus Pocock, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 769.

Metriopelma tetricum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 115.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Crypsidromus trinitatis (*Pocock*).

Metriopelma trinitatis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 114.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Crypsidromus velox (*Pocock*).

Metriopelma velox Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 113.

Hab.— Ecuador.

Crypsidromus zebratus (*Banks*).

Metriopelma zebrata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 195, pl. v, f. 8.

Hab.— Costa Rica.

Genus Cyclocosmia *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. truncata* (Hentz).

Cyclocosmia truncata (*Hentz*).

Mygale truncata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 55, pl. vii, f. 1. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 16, pl. i, f. 1.

C. t. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 145.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 887.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus Cyclosternum *Ausserer*, 1871.

Typus, *C. schmardæ* Ausserer.

Cyclosternum gaujoni *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 403.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Ecuador: Loja.

Cyclosternum obscurum *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 331.

Hab.— Mexico.

Cyclosternum schmardæ *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 192.

C. s. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 402.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 141, f. 123.

C. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Ecuador: Quito; Abrolhos Rocks (off the coast of Brazil).

Cyclosternum semiaurantiacum *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 4.

Hab.— Paraguay: Colonia Risso.

Cyclosternum versicolor *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 3.

Hab.— Paraguay: Colonia Risso.

Genus CYRIOCOSMUS *Simon*, 1903.

Typus, *C. sellatus* (Simon).

Cyriocosmus elegans (*Simon*).

Hapalopus elegans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 210.

C. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

Cyriocosmus sellatus (*Simon*).

Hapalopus sellatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 218.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929, f. 1082.

Hab.— Brazil: Upper Amazonas.

Genus CYRTAUCHENIUS *Thorell*, 1870.

Typus, *C. terricola* Lucas.

Cyrtauchenius maculatus *Bertkau*, Verzeichniss der . . . Brasil. Arachniden., 1880, p. 14, pl. i, f. 7.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Genus CYRTOGRAMMOMMA *Pocock*, 1895.

Typus, *C. monticola* Pocock.

Cyrtogrammomma monticola *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 139.

C. m. Pocock, Trans. Linn. Soc. London, 2 ser., 1900, Vol. VIII, p. 66, f. 2.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 913.

Hab.— British Guiana: Mount Roraima.

Genus CYRTOPHOLIS *Simon*, 1892.

Typus, *C. cursor* (Ausserer).

Cyrtopholis acutispina *Strand*, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 217.

Hab.— West Indies: St. Thomas.

Cyrtopholis agilis *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 97.
C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.
Hab.— West Indies: San Domingo.

Cyrtopholis bartholomei (*Latreille*).
Mygale bartholomei Latreille, Vues générales, 1832, p. 61.
" " Dufour, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1837, Vol. IX, p. 34.
Mygale incana C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 70, pl. cccxii, f. 735.
Crypsidromus gypsator Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 85.
Cyrtopholis antillana Thorell, Bihang Svensk. Acad., 1894, Vol. XX, (IV), p. 25.
Cyrtopholis venatorius Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 95.
Cyrtopholis venatorius Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.
Hab.— West Indies: St. Bartholomew, Antigua, St. Thomas.

Cyrtopholis bonhotei (*F. Cambridge*).
Lyroscelus bonhotei F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 324, pl. vii, f. 6.
C. b. Pocock, ibid., 1903, Vol. XI, p. 95.
C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.
Hab.— Bahamas: Nassau.

Cyrtopholis cursor (*Ausserer*).
Cyrtosternum cursor Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 176.
C. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 95.
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.
Hab.— West Indies: San Domingo.

Cyrtopholis femoralis *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 96.
C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.
Hab.— West Indies: Montserrat.

Cyrtopholis innocuus (*Ausserer*).
Crypsidromus innocuus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 194.
C. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.
Hab.— West Indies: Cuba.

Cyrtopholis jamaicola *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 769.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Cyrtopholis lycosoides *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 9.
Hab.— Argentina: Quinta.

Cyrtopholis meridionalis (*Keyserling*).
Cyrtosternum meridionale Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 6.
Hab.— Brazil: Taquara.

Cyrtopholis pernix (*Ausserer*).

Crypsidromus pernix Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 178, pl. vi, ff. 22–23.

Hapalopus pernix F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. II, p. 31, pl. ii, f. 14.

C. p. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Genus DAVUS *Cambridge*, 1892.

Typus, *D. fasciatus* Cambridge.

Davus fasciatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 91.

Pella fasciata id. ibid., pl. xii, f. 4.

D. f. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 41, pl. iii, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Genus DIPLOTHELOPSIS *Tullgren*, 1905.

Typus, *D. ornatus* Tullgren.

Diplothelopsis ornatus *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 5, pl. i, f. 1.

Hab.— Argentina: Quinta.

Genus DIPLURA *C. Koch*, 1850.

Typus, *D. macrura* (C. Koch).

Diplura æquatorialis *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 179.

D. a. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 399.

D. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 178.

Hab.— Ecuador.

Diplura bicolor *Simon*, Ann. Soc. Ent. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 215.

D. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Brazil: Minas Geræs.

Diplura cousini *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 400.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Ecuador: Quito.

Diplura gymnognatha *Bertkau*, Verzeichniss der. . . Brasil. Spinnen., 1880, p. 21, pl. i, f. 5.

D. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 178.

Hab.— Brazil: Pedra acu.

Diplura longicauda *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 178.

D. l. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 399.

D. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Ecuador: Quito.

Diplura macrura (*C. Koch*).

Mygale macrura C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 38, pl. ccc, f. 715.
D. m. C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 75.
D. m. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 178.
D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— West Indies.

Diplura soricina *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 189.
D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Venezuela: Caracas, Corosal, Colonie Tovar, San Esteban.

Genus DRYPTOPELMA *Simon*, 1887.

Typus, *D. janthinum* Simon.

Dryptopelma janthinum *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 401.
D. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 137.
D. j. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 920, f. 1079.

Hab.— Ecuador: Quito.

Genus DUGESIELLA *Pocock*, 1901.

Typus, *D. crinita* Pocock.

Dugesiella crinita *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 552.
D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Mexico: Guanajuato.

Dugesiella hentzi (*Girard*).

Mygale hentzi Girard, Marcy's Rep. Red River Louisiana, 1854, p. 262, pl. xvi, ff. 1–3.
Eurypelma mordax Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 211.
Eurypelma hentzi Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.
D. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— U. S. A.: Louisiana, Texas, Kansas, Arizona.

Genus ENRICO *Cambridge*, 1895.

Typus, *E. mexicanus* Cambridge.

Enrico mexicanus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 157, pl. xix, f. 8.
E. m. F. Cambridge, ibid., 1897, Vol. II, p. 12, pl. i, f. 7.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 899.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Genus EPHEBOPUS *Simon*, 1892.

Typus, *E. murinus* (Walckenær).

Ephebopus fossor *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 85.
Hab.— Ecuador: Rio Sapayo.

Ephebopus murinus (*Walckenær*).
Mygale murina Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 220.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. II, p. 155.
Santaremia pococki F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 746, pl. xxxiii, ff. 8, 9, 13, pl. xxxiv, f. 20, pl. xxxv, f. 12.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 952.
Hab.— Brazil: Santarem.

Genus EPIPEDÉSIS *Simon*, 1889.

Typus, *E. montigena* Simon.

Epipedesis montigena *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 203.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Epipedesis opifex *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 202.
Hab.— Venezuela: La Guaira.

Epipedesis solitarius *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 202.
Hab.— Venezuela: forêt de Catuche.

Genus EUCTENIZA *Ausserer*, 1875.

Typus, *E. mexicana* Ausserer.

Eucteniza mexicana *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 149, Pl. V, f. 8 & 9.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 110.
E. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 12, pl. i, f. 2.
Hab.— Mexico.

Eucteniza relata (*Cambridge*).
Favila relata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 156, pl. xix, f. 6.
E. r. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 13.
Hab.— Mexico: Amula.

Genus EUDIPLURA *Simon*, 1892.

Typus, *E. rogenhoferi* (Ausserer).

Eudiplura rogenhoferi (*Ausserer*).
Diplura rogenhoferi Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 63.
E. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 179.
Hab.— Brazil.

Genus EUPALÆSTRUS *Pocock*, 1901.

Typus, *E. pugilator* Pocock.

Eupalæstrus campestratus (*Simon*).

Eurypelma campestratum Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1891, Vol. LX, p. 311.

Lasiodora campestrata Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

E. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— Paraguay, Argentina.

Eupalæstrus pugilator *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 547.

E. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— South America (locality not given).

Genus EURYPELMA *C. Koch*, 1850.

Typus, *E. rubropilosum* Ausserer.

Eurypelma borellii *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 3.

Hab.— Paraguay: Colonia Risso.

Eurypelma californica *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 214.

E. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 333.

E. c. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 223, pl. xvii.

Hab.— U. S. A.: California.

Eurypelma caniceps *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 336.

E. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 21, pl. II, f. 6.

E. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1898, p. 208.

Hab.— Mexico.

Eurypelma dœringii *Holmberg*, Informe oficial, 1881, p. 147, pl. iii, f. 8.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Eurypelma emilia (*White*).

Mygale emilia White, Proc. Zool. Soc. London, 1856, p. 183, pl. xliii.

" " id. Ann. & Mag. Nat. Hist., 2 ser., 1857, Vol. XIX, p. 406.

Brachypelma emilia Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, XLIV, p. 338.

" " id. Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 168.

E. e. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 19, pl. ii, f. 5.

Brachypelma emilia Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

E. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.— Panama, Mexico.

Eurypelma guyanum *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167.

Hab.— Guiana.

Eurypelma hageni *Strand,* Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1906, p. 19.
Hab.— Mexico.

Eurypelma helluo *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 323.
E. h. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.
Hab.— Mexico: Baja California.

Eurypelma lanceolatum *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 335.
E. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 25, pl. i, f. 13.
Hab.— Nicaragua.

Eurypelma leiogaster *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 214.
Hab.— U. S. A.: California.

Eurypelma marxi *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 324.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167.
Hab.— U. S. A.: California, New Mexico.

Eurypelma mesomelas Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 90, pl. xi, f. 8.
E. m. F. Cambridge, ibid., 1897, Vol. II, p. 27, pl. i, f. 14.
Hab.— Costa Rica.

Eurypelma minax *Thorell,* Bihang Svensk. Acad., 1894, Vol. XX (IV), p. 33.
Hab.— Argentina.

Eurypelma ochracea (*Perty*).
Mygale ochracea Perty, Delectus Animal., 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 2.
" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 215.
" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 48. pl. ccciv, f. 721.
Mygale ochracea Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 13.
E. o. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.
Hab.— Brazil: Rio Negro.

Eurypelma pallidum *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 21, pl. i, f. 17.
Brachypelma albiceps Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 101.
Hab.— Mexico.

Eurypelma panamense *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 337.
E. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 25, pl. i, f. 5.
Hab.— Panama, Guatemala, Mexico.

Eurypelma rapax *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 200, pl. vii, f. 45.
Hab.— South America (locality not given).

Eurypelma rileyi *Marx,* Proc. Entom. Soc. Washington, 1888, Vol. I, p. 116.
Hab.— U. S. A.: California.

Eurypelma rubropilosa *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 213.
Mygale avicularia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 73, pl. cccxiii, f. 737. (Nec *A. avicularia* Linnæus.)
E. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167.
E. r. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 937.
Hab.— Brazil.

Eurypelma rusticum *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 323.
E. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 24, pl. i, f. 20.
E. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.
Aphonopelma rusticum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 553.
E. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.
Hab.— U. S. A.: Texas, Arizona; Mexico.

Eurypelma sabulosum *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 26.
Hab.— Guatemala.

Eurypelma saltator (*Pocock*).
Pterinopelma saltator Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 108.
E. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.
Hab.— Uruguay.

Eurypelma seemanni *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 26, pl. iii, f. 1.
Aphonopelma seemanni Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 553.
Hab.— Costa Rica; Mexico; U. S. A.: California, Texas.

Eurypelma serratum *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 336.
E. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 23, pl. i, f. 16.
Hab.— Mexico.

Eurypelma smithi *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 20, pl. i, f. 4.
Brachypelma smithi Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.
E. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.
Hab.— Mexico.

Eurypelma spinicrus (*Latreille*).
Mygale spinicrus Latreille, Dict. Hist. Nat., 1819, Vol. XXII, p. 118.
Mygale cubana Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 213.

Mygale spinicrus Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxiii, pl. iv, f. 1.

E. s. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.

Hab.— West Indies: Cuba.

Eurypelma steindachneri *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 199, pl. vii, f. 43–44.

Hab.— U. S. A.: Texas, New Mexico.

Eurypelma tigrinum (*Pocock*).

Pterinopelma tigrinum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 109.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Eurypelma truncatum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 23, pl. i, f. 21.

Hab.— Mexico.

Eurypelma vagans *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 197, pl. vii, f. 41.

Eurypelma dupontii Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, p. cxliii.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 168.

E. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 25, pl. i, f. 9.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Brachypelma vagans Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Yucatan, Chiapas, Oaxaca; Guatemala, Costa Rica, Colombia.

Eurypelma vitiosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 21, pl. i, f. 5.

Eurypelma mollicomum (Auss.) Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167. (Nec *E. mollicomum* Ausserer.) .

Pterinopelma vitiosum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 551.

Pterinopelma vitiosum id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 108.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul; Uruguay: Montevideo.

Genus Euthycælus *Simon*, 1889.

Typus, *E. colonica* Simon.

Euthycælus colonica *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 200.

E. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Euthycælus steini *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. XI, p. 201.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus EUTYCHIDES *Simon*, 1888.

Typus, *E. aurantiacus* Simon.

Eutychides aurantiacus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 213.

E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 109.

E. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 11, pl. i, f. 3.

Hab.— Mexico.

Eutychides dugesii *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 214.

E. d. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico.

Eutychides guadalupensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 214.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 109.

Hab.— West Indies: Guadeloupe.

Eutychides versicolor (*Simon*).

Actinoxia versicolor Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 318.

Actinoxia versicolor id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 109.

“ “ Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 332.

E. v. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 214, pl. xiii, ff. 1–19, pl. xiv, ff. 1–16, pl. xvi, ff. 1 & 2.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus EVAGRUS *Ausserer*, 1875.

Typus, *E. mexicanus* Ausserer.

Evagrus guatemalensis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 39, pl. ii, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Evagrus mexicanus *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 160, pl. v, ff. 13–16.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 186.

E. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 39, pl. ii, f. 4.

E. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Evagrus pristinus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1899, p. 519, pl. xxix, f. 1.

Hab.— Colombia: Bogota.

Evagrus rubrigularis *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 320.

Hab.— U. S. A.: Idaho.

Genus Fufius *Simon*, 1888.

Typus, *F. atramentarius* Simon.

Fufius albovittatus (*Simon*).

Hapalothele albovittata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 306.
" " id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.
F. a. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Fufius atramentarius *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 213.

Hapalothele atramentaria Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.
F. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 36, pl. ii, f. 10, pl. iii, f. 3.
F. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Fufius auricomis (*Simon*).

Hapalothele auricomis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 305.
" " id. Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.
F. a. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 750, pl. xxxv, ff. 4, 6, 8, 16.
F. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Brazil: Para, Santarem, Lower Amazonas.

Fufius equadorensis (*Simon*).

Phrissæcia ecuadorensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 274.
Phrissæcia ecuadorensis id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 100, f. 98.
F. e. id ibid., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Ecuador: Loja.

Fufius garleppi (*Simon*).

Hapalothele garleppi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 284.
F. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Bolivia: San Mateo.

Fufius lanicius (*Simon*).

Hapalothele lanicia Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 283.
F. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Bolivia: Espirito Santo.

Genus Grammostola *Simon*, 1892.

Typus, *G. pulchripes* (Simon).

Grammostola actæon (*Pocock*).

Citharoscelus actæon Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 99.

Hab.— Brazil.

Grammostola alticeps (*Pocock*).

Citharoscelus alticeps Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

Hab.— Uruguay.

Grammostola gossei (*Pocock*).

Citharoscelus gossei Pocock, Gosse's Aconcagua Valley, 1900, p. 358, f. 2.

" " id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

Hab.— Argentina: Aconcagua Valley, Lujan.

Grammostola grandicola *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 770.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Grammostola iheringii (*Keyserling*).

Eurypelma iheringii Keyserling, Spinnen Americas, Brasil. Sp., 1891, p. 19, pl. i, f. 4.

Citharoscelus iheringii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 99.

G. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.— Brazil: Taquara.

Grammostola mollicoma (*Ausserer*).

Eurypelma mollicomum Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 198.

Eurypelma mollicomum Keyserling, ibid., 1877, Vol. XXVII, p. 612, pl. xiv, f. 28. (Nec *E. mollicomum* (Ausser.) Simon, H. N. A., 1892.

Citharoscelus mollicomus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

G. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab— Argentina: Lujan; Uruguay.

Grammostola pulchripes (*Simon*).

Eurypelma pulchripes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 311.

G. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 163.

G. p. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.— Paraguay, Argentina.

Grammostola spatulata (*F. Cambridge*).

Eurypelma spatulatum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 24, pl. i, f. 19.

? *Mygale rosea* Walckenær, Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 213.

? " " Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 329.

? " *rubiginosa* id. ibid., p. 330.

? *Lasiodora rosea* C. Koch, Uebers. d. Arach. Syst., 1850, Vol. V.

? *Eurypelma rosea* Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.

Citharoscelus kochii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1899, Vol. III, p. 348.

Citharoscelus kochii Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 5.

Citharoscelus spatulatus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

G. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.— Chile (loc. given by F. Cambridge is wrong, this species does not occur in Mexico. Compare Simon, H. N. A., 1903, p. 935).

Genus HAPALOPINUS *Simon*, 1903.

Typus, *H. cubanus* Simon.

Hapalopinus cubanus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 930, ff. 1085, 1086.

Hab.— West Indies: Cuba.

Genus HAPALOPUS *Ausserer*, 1875.

Typus, *H. formosus* Ausserer.

Hapalopus flavohirtus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 219.

Hab.— Brazil: Bahia.

Hapalopus formosus *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 175, pl. vi, ff. 17, 18.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.— Colombia: Bogota.

Hapalopus incei *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 894, pl. liv, ff. 8–10, 12.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Hapalopus pentaloris (*Simon*).

Crypsidromus pentaloris Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 216.

H. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 31, pl. ii, ff. 2, 3, pl. iii, f. 2.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Mexico: Oaxaca, Chiapas.

Hapalopus pictus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 110.

Hab.— Peru.

Hapalopus ruficeps *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 109.

Hab.— Costa Rica.

Genus HAPALOTREMUS *Simon*, 1903.

Typus, *H. albipes* Simon.

Hapalotremus albipes *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 930 f. 1083.

Hab.— Bolivia: Chaco.

Genus HARMONICON *F. Cambridge*, 1896.

Typus, *H. rufescens* F. Cambridge.

Harmonicon riveti *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 314.

H. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.

Hab.— Ecuador: Troya.

Harmonicon rufescens *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 756, pl. xxxiii, ff. 3, 6, pl. xxxv, ff. 2, 3.

H. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus HARPAXICTIS *Simon*, 1892.

Typus, *H. striatus* Ausserer.

Harpaxictis striatus (*Ausserer*).

Harpaxibius striatus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 195.

H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 144.

Hab.— Venezuela.

Genus HEBESTATIS *Simon*, 1903.

Typus, *H. theveneti* (Simon).

Hebestatis theveneti (*Simon*).

Cyclocosmia theveneti Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 313.

H. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 888.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus HEMIERCUS *Simon*, 1903.

Typus, *H. inflatus* (Simon).

Hemiercus cervinus (*Simon*).

Hapalopus cervinus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 209.

H. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Hemiercus inflatus (*Simon*).

Hapalopus inflatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 209.

H. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929, f. 1084.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Hemiercus modestus (*Simon*).

Hapalopus modestus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 218.

H. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.— Colombia: Valley of Naricual.

Genus HEMIRRHAGUS *Simon*, 1903.

Typus, *H. cervinus* (Simon).

Hemirrhagus cervinus (*Simon*).

Cratorrhagus cervinus Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 330.

Cratorrhagus cervinus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 41. pl. ii, f. 1.

H. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 926, f. 1077.

Hab.— Mexico.

Genus HERMACHA *Simon*, 1888.

Typus, *H. caudata* Simon.

Hermacha anomala (*Bertkau*).

Nemesia anomala Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 17, pl. i, f. 3.

H. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. 1, p. 114.

Hab.— Brazil: Pedra acu.

Hermacha fossor (*Bertkau*).

Nemesia fossor Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 19, pl. i, f. 4.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. II, p. 114.

Hab.— Brazil: Pedra acu.

Hermacha leporina *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 303.

Hab.— Brazil.

Genus HETEROTHELE *Karsch*, 1879.

Typus, *H. honesta* Karsch.

Heterothele caudicula (*Simon*).

Mitura caudicula Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 18.

Mitothele caudicula Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 135.

H. c. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 925.

Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Genus HEXURA *Simon*, 1884.

Typus, *H. picea* Simon.

Hexura picea *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 316.

H. p. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 196.

H. p. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 971, ff. 1110–1111.

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Genus HOMŒOMMA *Ausserer*, 1871.

Typus, *H. stradlingi* Cambridge.

Homœomma familiaris *Bertkau*, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 37, pl. i, f. 11.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Homœomma strabo (*Simon*).

Agathostola strabo Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 163.

H. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.— Colombia.

Homœomma stradlingi *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 682, pl. lx.

Mygale versicolor C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 57, pl. cccvii, f. 727.

Lasiodora versicolor C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 72.

Homœomma versicolor Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 211. (Nec *Mygale versicolor* Walckenær, 1837.)

? *Mygale nigra* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 214.

Mygale nigra Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 13.

Homœomma nigrum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 111.

H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Homœomma villosum (*Keyserling*).

Hapalopus villosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 7, pl. i, f. 2.

Ischnocolus pilosus id. ibid., p. 9.

Ischnocolus nigrescens id. ibid., p. 10.

Crypsidromus perfidus id. ibid., p. 14.

Crypsidromus funestus id. ibid., p. 15.

H. v. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 112.

H. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Genus HOMŒOPLACIS *Simon*, 1892.

Typus, *H. pentodon* Simon.

Homœoplacis austeni *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 735, pl. xxxiv, ff. 14–16.

Hab.— Brazil: Manaos.

Homœoplacis pentodon *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 275.
H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 121, f. 113.
Hab.— Brazil: Upper Amazonas.

Genus IDIOPHTHALMA *Cambridge*, 1877.

Typus, *I. suspecta* Cambridge.

Idiophthalma amazonica *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 216.
Hab.— Brazil: Amazonas (Teffé).

Idiophthalma pantherina *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 193.
I. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 118.
Hab.— Venezuela: San Esteban, Cumbre de Valencia.

Idiophthalma robusta *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. LXII, p. 401.
I. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 122.
Hab.— Ecuador: Quito.

Idiophthalma suspecta *Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XIX, p. 27, pl. vi, f. 2.
I. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 122.
Hab.— Colombia.

Genus IDIOPS *Perty*, 1833.

Typus, *I. fuscus* Perty.

Idiops argus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 180.
Hab.— Venezuela: San Esteban, Puerto Cabello.

Idiops bonapartei *van Hasselt*, Tijdschr. f. Entom. 1888, Vol. XXXI, p. 166.
Hab.— West Indies: Curacao.

Idiops fulvipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 181.
Hab.— Venezuela: Caracas, Corosal.

Idiops fusca *Perty*, Delectus Animal., 1833, p. 198, pl. xxxix, f. 5.
Sphasus idiops Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 379.
Idiops aculeatus id. ibid., p. 379.
I. f. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 103.
I. f. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 149.
Hab.— Brazil: Piauhy.

Idiops germaini *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 92.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Idiops petitii (*Guérin*).
Acanthodon petitii Guérin, Arachn. Voyage Favorite, 1838, Cl. VIII, p. 3, pl. xvi.

Acanthodon petitii Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 434.
I. p. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 107.
I. p. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 149.
Acanthodon petitii Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 91.
" " F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 732, pl. xxxiv, ff. 9–12.
I. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 889.

Hab.— Brazil.

Idiops rohdei *Karsch*, Berlin Entom. Zeit., 1886, Vol. XXX, p. 93.

Hab.— Paraguay.

Idiops santaremia (*F. Cambridge*).

Acanthodon santaremia F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 733, pl. xxxiv, f. 13.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus Ischnocolus *Ausserer*.

Typus, *I. holosericeus* Ausserer. (This genus has no representatives from America. The following species of Ausserer and Keyserling do not belong to this genus, but are immature *Lasiodora*, *Eurypelma*, etc.)

Ischnocolus alticeps *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 609.

Hab.— Uruguay. (Genus not determinable.)

Ischnocolus doleschallii *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 189.

Hab.— ? Brazil. (Genus uncertain.)

Ischnocolus gracilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 11.

Hab.— Brazil: Monte Verde. (Genus undeterminable.)

Ischnocolus hirsutus *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 170.

I. h. Banks, Bull. Am. Mus. N. H., 1900, Vol. XXII, p. 185.

Hab.— West Indies: Cuba; Bahamas. (Probably a young *Lasiodora*. The specimen identified by Mr. Banks, now before me, is a very young *Eurypelma* or *Lasiodora*).

Ischnocolus obscurus *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 171, pl. vi, f. 19.

Hab.— Colombia: Bogotà. (Although the description was made from mature specimens, it is not sufficient for the correct determination of the genus. According to Pocock (1895) it is probably a *Hapalopus*.)

Ischnocolus parvus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 611.

Hab.— Uruguay. (Probably a young *Eurypelma*.)

Ischnocolus rubropilosus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 12.
Hab.— Brazil: Neu Freiburg. (Genus undeterminable.)

Ischnocolus sericeus *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 169.
Hab.— Mexico: Yucatan. (Is a young *Lasiodora* or *Eurypelma.*)

Genus ISCHNOTHELE *Ausserer,* 1875.

Typus, *I. caudata* Ausserer.

Ischnothele annulata *Tullgren,* Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 16.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Ischnothele caudata *Ausserer,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 163.
I. c. F. Cambridge, Biolog. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 38.
Hab.— Mexico: Yucatan.

Ischnothele digitata (*Cambridge.*)
Macrothele digitata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 92, pl. XII, f. 3.
Hapalothele digitata Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 187.
I. d. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 764.
I. d. id., Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 37, pl. ii, p. 8.
Hab.— Guatemala; Mexico: Vera Cruz, Oaxaca, Chiapas.

Ischnothele guianensis (*Walckenær*).
Mygale guianensis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 231.
Pezionyx guianensis Simon, Hist. Nat. Ar., 1^{e} éd., 1864.
" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 100.
Entomothele guianensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 216.
Thelechoris guianensis id., Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 551.
I. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 38, pl. ii, f. 9.
I. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 968.
I. g. Banks, Bull. Am. Mus. N. H., 1906, Vol. XXII, p. 185.
Hab.— Guiana, Brazil, Costa Rica, Bahamas.

Ischnothele pusilla (*Simon*).
Entomothele pusilla Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 190.
I. p. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 764.
Hab.— Venezuela (many local.).

Ischnothele siemensi *F. Cambridge,* Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 762, pl. xxxv, ff. 7, 9, 15.
Hab.— Brazil: Lower Amazonas.

Ischnothele zebrina (*Simon*).
Thelechoris zebrina Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 329.

Thelechoris zebrina id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 187.
I. z. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 764.
I. z. id., Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 38.
Hab.— Nicaragua.

Genus LASIODORA *C. Koch*, 1850.

Typus, *L. klugi* (C. Koch).

Lasiodora benedenii *Bertkau*, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 34, pl. i, f. 10.
L. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. II, p. 161.
L. b. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Brazil: Chapeo d'Uvas.

Lasiodora klugii (*C. Koch*).
Mygale klugii C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 25, pl. cccxcv, f. 708.
L. k. C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 72.
L. k. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 209.
L. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 161.
L. k. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.
L. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Brazil: Bahia.

Lasiodora spinipes *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 209.
L. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 161.
L. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Brazil.

Lasiodora striatipes (*Ausserer*).
Eurypelma striatipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 212, pl. i, ff. 15–16.
L. s. id. ibid., 1875, Vol. XXV, p. 190.
L. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 161.
L. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Brazil.

Lasiodora weijenberghii *Thorell*, Bihang Svesk. Akad., 1894, Vol. XX (IV), p. 31.
Hab.— Argentina.

Genus LASIOPELMA *Simon*, 1892.

Typus, *L. grossum* (Ausserer).

Lasiopelma grossum (*Ausserer*).
Lasiocnemus grossus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 210.
L. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 169.
Hab.— South America (locality not given).

Genus LINOTHELE *Karsch*, 1879.

Typus, *L. curvitarsus* Karsch.

Linothele curvitarsus *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 546.
L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 187 (Nota).
Hab.— Venezuela, Caracas.

Linothele macrothelifera *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 771.
Hab.— Colombia.

Genus LYCINUS *Thorell*, 1894.

Typus, *L. longipes* Thorell.

Lycinus longipes *Thorell*, Bihang Svensk. Akad., 1894, Vol. XX (IV), p. 37.
L. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 965.
Hab.— Argentina.

Genus MACROTHELE *Ausserer*, 1871.

Typus, *M. calpetana* Walckenær.

Macrothele annectens *Bertkau*, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 26.
Hab.— Brazil: Pedra acu. (Genus doubtful.)

Genus MAGULLA *Simon*, 1892.

Typus, *M. obesa* Simon.

Magulla janeira (*Keyserling*).
Ischnocolus janeirus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 13.
M. j. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 226.
M. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 927.
Hab.— Brazil: Serra Vermelha.

Magulla obesa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 276.
M. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 137.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus MECICOBOTHRIUM *Holmberg*, 1882.

Typus, *M. thorelli* Holmberg.

Mecicobothrium thorelli *Holmberg*, Bol. Acad. Argentina, 1882, Vol. IV, p. 162, pl. i.
M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 196.
Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Genus MEGAPHOBEMA Pocock, 1901.

Typus, *M. robusta* (Ausserer).

Megaphobema robusta (*Ausserer*).

Lasiodora robusta Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 190, pl. VII, f. 42.

M. r. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.

M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— Colombia.

Genus MYGALARACHNE *Ausserer*, 1871.

Typus, *M. brevipes* Ausserer.

Mygalarachne brevipes *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 207.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 169.

Hab.— Honduras.

Genus MYGALE *Walckenær*, 1802.

Typus, *M. fasciata* Walckenær. (This genus has no right of existence, since the name is preoccupied by Cuvier in 1800. It appears in this catalogue only because a number of species described under this genus cannot be placed properly. The descriptions are insufficient and the type specimens are lost.)

Mygale affinis *Nicolet*, Gay's, Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 333, pl. i, f. 6.

Hab.— Chile.

Mygale annulipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 52, pl. cccvi, f. 724.

M. a. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 102.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Mygale anthracina *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 77, pl. cccxv, f. 739.

(Is an *Eurypelma* according to Simon.)

Hab.— Uruguay.

Mygale athletica *C. Koch*, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 18, pl. cxlix, f. 348.

(Probably an *Eurypelma*.)

Hab.— West Indies.

Mygale atra *Latreille*, Vues générales, 1832, Vol. I, p. 61.

Hab.— Brazil.

Mygale bicolor *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 3 ser., 1859, Vol. VII, pl. cviii.

Hab.— Brazil: Bahia.

Mygale brunnea *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 336, pl. i, f. 5.

(Probably a *Tryssothele*, according to Simon.)

Hab.— Chile.

Mygale brunnipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 35, pl. ccxcix, f. 713.
Hab.— Brazil.

Mygale chilensis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 332, pl. i, f. 2.
Hab.— Chile.

Mygale conformis *C. Koch*, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 20, pl. cxlix, f. 349.
(A *Trechona* according to Ausserer.)
Hab.— West Indies.

Mygale diversipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 63, pl. cccx, f. 731.
(An *Eurypelma* according to Simon, an *Avicularia* according to F. Cambridge.)
Hab.— Brazil: Bahia.

Mygale drassiformis *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 69, pl. cccxi, f. 734. (Probably a *Diplura*, according to Ausserer.)
Hab.— West Indies: St. Thomas.

Mygale fervida *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 78, pl. cccxvi, f. 740.
Hab.— Brazil.

Mygale fimbriata *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 50, pl. cccv, f. 722.
(An *Eurypelma* according to Ausserer.)
Hab.— Brazil.

Mygale fusca *Perty*, Delectus Animal., 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 1.
Hab.— Brazil.

Mygale hirsuta *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 223.
Hab.— Uruguay: Montevideo.

Mygale lineata *Lucas*, Expédition Castelnau, 1857, p. 14, pl. i, f. 1.
Hab.— Brazil.

Mygale maculata *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 209.
Tarantula maxima subcinerea hirsuta Brown, Hist. Jamaica, 1756, p. 420, pl. xlix, f. 1.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Mygale mexicana *Bellvoye*, Bull. Soc. H. N. Moselle, 1870, p. 109 and fig.
Hab.— Mexico.

Mygale mutata *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 195.
Mygale fusca C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 32, pl. ccxcviii, f. 711. (Nec *Mygale fusca* Perty, 1833.)
Hab.— Brazil.

Mygale oculata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 331, pl. i, f. 1.
Hab.— Chile.

Mygale pumilio *Perty*, Delectus Animal., 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 4.
M. p. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 228.
Hab.— Brazil: Parà.

Mygale pygmea *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 331, pl. i, f. 3.
Hab.— Chile.

Mygale rufidens *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 51, pl. cccv, f. 723.
Hab.— Brazil.

Mygale sæva *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 222.
Hab.— Uruguay: Montevideo.

Mygale splendens *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 335, pl. i, f. 4.
Hab.— Chile.

Mygale ursina *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 93, pl. cccxxi, f. 749. (Probably an *Eurypelma.*)
Hab.— ? South America.

Genus MYGALOIDES *Nicolet*, 1849.

Typus, *M. nubila* Nicolet.

Mygaloides nubila *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 338.
Hab.— Chile.

Genus MYRMECIOPHILA *Atkinson*, 1886.

Typus, *M. fluviatilis* (Hentz, *foliata* Atk.).

Myrmeciophila atkinsoni *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 316.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.
Hab.— U. S. A.: Virginia, D. C.

Myrmeciophila fluviatilis (*Hentz*).
Mygale fluviatilis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 286, pl. x, f. 15. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 159, pl. xvii, f. 15.
Myrmekiaphila foliata Atkinson, Entom. News Philadelphia, 1886, Vol. II, p. 132.
Bolostromus fluviatilis Banks, ibid., 1892, Vol. III, p. 147.
M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.
M. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1900, p. 529.
Hab.— U. S. A.: North Carolina, Alabama.

Genus NEOCTENIZA Pocock, 1895.

Typus, *N. sclateri* Pocock.

Neocteniza mexicana *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 7, pl. i, f. 6.
N. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 878.
Hab.— Guatemala.

Neocteniza sclateri *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 194, pl. v, f. 3.

N. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 7.

N. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 878.

Hab.— Guiana: Demerara.

Genus OZOPACTUS *Simon*, 1889.

Typus, *O. ernsti* Simon.

Ozopactus ernsti *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 212.

Ozopactus silvicola Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 144.

Hab.— Venezuela.

Genus PACHYLOMERUS *Ausserer*, 1871.

Typus, *P. nidulans* (Fabricius).

Pachylomerus asperulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 179.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87.

Hab.— Venezuela: Caracas, Maiquetia.

Pachylomerus audouini (*Lucas*).

Pachyloscelis audouinii Lucas, Magazin de zool., 1836, Cl. VIII, p. 5.

Actinopus audouinii id., Ann. Soc. Entom. France, 1837, p. 377, pl. xiii, ff. 1–5.

Mygale solstitialis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 56, pl. vii, f. 2. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 17, pl. i, f. 2.

Mygale carolinensis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 56, pl. vii, f. 3. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 17, pl. i, f. 3.

Sphodros audouinii Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 436.

Pachylomerus carolinensis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 147.

P. a. id. ibid., p. 147.

Pachylomerus carolinensis Atkinson, American Naturalist, 1886, Vol. XX, p. 135.

Pachylomerus turris id., Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 136.

Pachylomerus solstitialis Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87.

Hab.— U. S. A.: D. C., Alabama, North Carolina.

Pachylomerus carabivorus *Atkinson*, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 133.

Pachylomerus quadrispinosus id. ibid., p. 133.

P. c. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.— U. S. A.: North Carolina, D. C.

Pachylomerus carabivorus var. **emarginatus** *Atkinson*, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 134.

Hab.— U. S. A: North Carolina.

Pachylomerus glaber *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 146.
Hab.— ? Brazil.

Pachylomerus modestus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 570, pl. xxxiii, f. 1.
Hab.— U. S. A: New Mexico.

Pachylomerus nidulans (*Fabricius*).
Aranea nidulans Fabricius, Mantissa Insectorum, 1787, Vol. I, p. 343.
Mygale nidulans Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 233.
Cteniza nidulans W. Sells, Trans. Entom. Soc. London, 1837, Vol. II, p. 207, pl. lxx, ff. 1–9.
Actinopus nidulans Westwood, ibid., 1838, Vol. III, p.
Cteniza venatoria C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 12, pl. cxlvi, f. 345.
Actinopus venatorius C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 75.
P. n. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 147.
P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87, ff. 88, 89.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Pachylomerus pustulosus *Becker*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, p. cxl.
P. p. id. ibid., 1881, pl. i, f. 2.
P. p. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.
Hab.— Mexico.

Pachylomerus rugosus *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 1880, Vol. V, p. 388.
P. r. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 195.
Hab.— Costa Rica.

Pachylomerus salebrosus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 550.
P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Pachylomerus zebrinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 9, pl. i, f. 8.
Hab.— Guatemala.

Genus PACHYSTOPELMA *Pocock*, 1901.

Typus, *P. rufonigrum* Pocock.

Pachystopelma rufonigrum *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 548.
P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960.
Hab.— Brazil: Iguarassu.

Genus PAMPHOBETEUS *Pocock*, 1901.

Typus, *P. nigricolor* (Ausserer).

Pamphobeteus antinous *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 91.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
P. a. Strand, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 225.
Hab.— Bolivia: Madre de Dios, Sorata.

Pamphobeteus augusti (*Simon*).
Lasiodora augusti Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 403.
P. a. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.
P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Ecuador: Quito.

Pamphobeteus ferox (*Ausserer*).
Lasiodora ferox Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 194.
P. f. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.
P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Colombia.

Pamphobeteus fortis (*Ausserer*).
Lasiodora fortis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 193.
P. f. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.
P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Pamphobeteus insignis *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 91.
P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Colombia: Cauca.

Pamphobeteus nigricolor (*Ausserer*).
Lasiodora nigricolor Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 192, pl. vii, f. 36.
P. n. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.
P. n id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 93.
P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Colombia, Ecuador, Bolivia, West Indies: Haiti.

Pamphobeteus ornatus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 92.
P. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Colombia: Rio Dagua.

Pamphobeteus vespertinus (*Simon*).
Lasiodora vespertina Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 404.
P. v. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.
P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.
Hab.— Ecuador: Los Puentos.

Genus PARAPHYSA *Simon*, 1892.

Typus, *P. manicata* Simon.

Paraphysa manicata *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 166.
P. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 27, pl. i, f. 18.
P. m. Strand, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 221.
Hab.— Chile: Valparaiso, Coquimbo; Peru, Mexico.

Genus PARATROPIS *Simon*, 1889.

Typus, *P. scruposa* Simon.

Paratropis papilligera *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 723, pl. xxxiv, ff. 1, 6–8, 23; pl. xxxv, f. 17.
P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 876.
Hab.— Brazil: Santarem.

Paratropis scruposa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 215.
Paratropis scrupea Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 77, ff. 78–79.
P. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 876.
Hab.— Peru: Pebas.

Genus PHÆOCLITA *Simon*, 1889.

Typus, *P. fauna* Simon.

Phæoclita fauna *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 184.
P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 100, f. 99.
Hab.— Venezuela: Catuche, Silla, Petare.

Genus PHORMICTOPUS Pocock, 1901.

Typus, *P. cancerides* (Latreille).

Phormictopus cancerides (*Latreille*).
Mygale cancerides Latreille, Génér. Crust. Ins., 1806, Vol. I, p. 83.
" " Hahn, Monogr. d. Spinn., 1820, p. 16, pl. iii.
" " Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 77, pl. xix, f. 57.
" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 214.
" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 63, pl. cccix, f. 730.
Mygale erichsonii id. ibid., p. 28, pl. ccxcvi, f. 709.
Eurypelma cancerides Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.
Crypsidromus intermedius id. ibid., 1875, Vol. XXV, p. 180.
Schizopelma erichsonii Banks, Proc. U. S. Nat. Museum, 1901, Vol. XXIV, p. 218.
P. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.
P. c. id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 90.
P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 942.
Hab.— West Indies: San Domingo, Porto Rico; Brazil.

Phormictopus cautus (*Ausserer*).

Lasiodora cauta Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 191.
P. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 545.
P. c. id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 91.
P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 942.
Hab.— South America (locality not given).

Genus PHRYXOTRICHUS *Simon*, 1888.

Typus, *P. auratus* Pocock.

Phryxotrichus auratus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 104.

? *Mygale chilensis* Molina, Saggio St. Nat. Chile, 1810, p. 185.
? *Mygale rosea* Guérin, Arachn. Voyage Favorite, 1838, Cl. VIII, p. 5, pl. xvii, f. 1.
? *Mygale rosea* C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 59, pl. cccviii, f. 728.
? *Orthotrichus vulpinus* Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 390.
Phryxotrichus roseus Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 163.
Phryxotrichus chilensis Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 63.
" " id. Hamburg. Magelh. Sammelr., 1902, p. 5.
P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.
Hab.— Chile.

Phryxotrichus parvulus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 107.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.
Hab.— Chile: Valparaiso.

Genus PLESIOPELMA *Pocock*, 1901.

Typus, *P. myodes* Pocock.

Plesiopelma myodes *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 554.
Hab.— Uruguay.

Genus PSALISTOPS *Simon*, 1889.

Typus, *P. melanopygia* Simon.

Psalistops melanopygia *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 196.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 127.
Hab.— Venezuela: Caracas, Petare, Corosal.

Psalistops tigrinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 198.
Hab.— Venezuela: San Esteban, Valencia.

Psalistops zonatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 197.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus PSALMOPŒUS *Pocock*, 1895.

Typus, *P. cambridgei* Pocock.

Psalmopœus cambridgei *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist. 6 ser., 1895, Vol. XV, p. 178, pl. x, f. 3.

Santaremia longipes F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 749.
P. c. id. ibid., 1898, p. 892, pl. liv, f. 2–7.
P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Psalmopœus ecclesiasticus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 82.

Hab.— Ecuador: Rio Sapayo, Carondelet.

Psalmopœus emeraldus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 84.

Hab.— Colombia.

Psalmopœus plantaris *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 83.

Hab.— Colombia: Cauca.

Psalmopœus reduncus (*Karsch*).

Tapinauchenius reduncus Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 387.
P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960.
Tapinauchenius reduncus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 195.

Hab.— Costa Rica.

Genus PSELLIGMUS *Simon*, 1892.

Typus, *P. infaustus* Simon.

Pselligmus infaustus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 273.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 110.
P. i. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 895.

Hab.— Abrolhos Rocks, off the coast of Brazil.

Genus PSEUDHAPALOPUS *Strand*, 1907.

Typus, *P. aculeatus* Strand.

Pseudhapalopus aculeatus *Strand*, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 213.

Hab.— Bolivia: Sorata.

Genus PSEUDIDIOPS *Simon*, 1889.

Typus, *P. opifex* Simon.

Pseudidiops cambridgei (*Ausserer*).

Idiops cambridgei Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 145.

P. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 223.
P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 890.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Pseudidiops hartii *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1893, Vol. III, p. 407, pl. xix, ff. 1–3.
Hab.— West Indies: Trinidad.

Pseudidiops opifex *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 215.
P. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 92.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Pseudidiops rostratus (*Cambridge*).
Dendricon rostratum Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1889, p. 250, ff. 1–5.
" " id. ibid., 1890, p. 623, pl. liii, f. 2.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro (Organ Mountains), Bahia.

Genus Rachias *Simon*, 1892.

Typus, *R. dispar* (Simon).

Rachias dispar (*Simon*).
Hermacha dispar Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 304.
R. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 114.
Hab.— Brazil.

Genus Rhechostica *Simon*, 1892.

Typus, *R. texensis* (Simon).

Rhechostica texensis (*Simon*).
Homœomma texense Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 320.
R. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 162.
Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus Rhytidicolus *Simon*, 1889.

Typus, *R. structor* Simon.

Rhytidicolus structor *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 186.
R. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 893.
Hab.— Venezuela: San Esteban, Cumbre de Valencia.

Genus Schizopelma *F. Cambridge*, 1897.

Typus, *S. bicarinatum* F. Cambridge.

Schizopelma bicarinatum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 28, pl. ii, f. 11.
S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.
Hab.— Mexico: Xantipa; Costa Rica.

Schizopelma macropus (*Ausserer*).

Crypsidromus macropus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 179, pl. vi, ff. 24–25.

S. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 29, pl. i, f. 10.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Genus SCOPELOBATES *Simon*, 1903.

Typus, *S. sericeus* Simon.

Scopelobates sericeus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 928.

Hab.— West Indies: Hayti.

Genus SCOTINŒCUS *Simon*, 1892.

Typus, *S. cinereo-pilosus* (Simon).

Scotinœcus cinereo-pilosus (*Simon*).

Hexathele cinereo-pilosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 222.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 188.

Hab.— Chile.

Scotinœcus fasciatus *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 183.

Hab.— Patagonia, Terra Del Fuego.

Genus SERICOPELMA *Ausserer*, 1875.

Typus, *S. rubronitens* Ausserer.

Sericopelma communis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 15, pl. i, f. 11.

Hab.— Panama.

Sericopelma rubronitens *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 195, pl. vii, f. 37.

Theraphosa panamana Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 845.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 159.

Sericopelma panamana F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 16.

Hab.— Panama.

Genus SORATA *Strand*, 1907.

Typus, *S. monticola* Strand.

Sorata monticola *Strand*, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 241.

Hab.— Bolivia: Sorata.

Genus SPHÆROBOTHRIA *Karsch*, 1879.

Typus, *S. hoffmani* Karsch.

Sphærobothria hoffmani *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 534.

S. h. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 337.
S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 168.
S. h. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 89, pl. xii, ff. 1–2.
S. h. F. Cambridge, ibid., 1897, Vol. II, p. 17, pl. i, f. 12.
Hab.— Costa Rica.

Genus STENOTEROMMATA *Holmberg*, 1881.

Typus, *S. platense* Holmberg.

Stenoterommata gounellei *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 16.
Hab.— Brazil: Minas Geraes, Caraca.

Stenoterommata guttulatum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 16.
S. g. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 5.
Hab.— Chile: Valdivia.

Stenoterommata platense *Holmberg*, Anal. Soc. Cient. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 126, pl. i, f. 1.
S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.
Hab.— Argentina.

Stenoterommata segne *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 17.
Hab.— Chile: Valdivia.

Genus STICHOPLASTUS *Simon*, 1889.

Typus, *S. ravidus* Simon.

Stichoplastus ravidus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 208.
S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 141.
Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban, Corosal.

Stichoplastus sanguiniceps *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 895.
Hab.— West Indies: Trinidad.

Stichoplastus spinulosus (*F. Cambridge*).
Metriopelma spinulosum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 33, pl. ii, f. 12.
Acentropelma spinulosum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 555.
S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 930.
Hab.— Guatemala.

Genus STOTHIS *Simon*, 1889.

Typus, *S. cænobita* Simon.

Stothis affinis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 552.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Stothis astuta *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 199.
S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 125.
Hab.— Venezuela: forêt de Catuche.

Stothis cœnobita *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 198.
S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus STROPHÆUS *Ausserer*, 1875.

Typus, *S. kochi* (Cambridge).

Strophæus kochi (*Cambridge*).
Idiops kochii Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 107, pl. viii, f. 1.
S. k. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 166.
Hab.— Brazil: Amazonas (Pebas).

Genus TAPINAUCHENIUS *Ausserer*, 1871.

Typus, *T. plumipes* (C. Koch).

Tapinauchenius cœrulescens *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 325.
T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 172.
Hab.— U. S. A.: Oklahoma (Indian Territory).

Tapinauchenius latipes *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 183, pl. vi, f. 30.
Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Tapinauchenius plumipes (*C. Koch*).
Mygale plumipes C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 67, pl. cccxi, f. 733.
Eurypelma plumipes C. Koch, Uebers. d. Arachn. Systems, 1850, Vol. V.
T. p. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 201.
T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 172.
Hab.— Surinam.

Tapinauchenius sancti-vincenti (*Walckenær*).
Mygale sancti-vincenti Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 216.
T. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 553.
T. s. F. Cambridge, ibid., 1896, p. 745, pl. xxxiv, f. 21.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Tapinauchenius texensis *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 326.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus THALEROMMATA *Ausserer*, 1875.

Typus, *T. gracile* Ausserer.

Thalerommata gracile *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 182, pl. vi, ff. 26–29.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Genus THALEROTHELE *Bertkau*, 1880.

Typus, *T. fasciata* Bertkau.

Thalerothele fasciata *Bertkau*, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 24, pl. i, f. 6.

Diplura fasciata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 188.
T. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Brazil: Tijuca; Venezuela: La Guaira, Maiquetia, San Esteban.

Thalerothele nigra (*F. Cambridge*).

Melodeus niger F. Cambridge, Proc. Zoöl. Soc. London, 1896, p. 759, pl. xxxiii, ff. 2, 5.

Hab.— Brazil: Santarem.

Thalerothele sanguinea (*F. Cambridge*).

Melodeus sanguineus F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 758, pl. xxxiii, ff. 1, 4, 7; pl. xxxv, f. 1.
T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus THERAPHOSA *Thorell*, 1870.

Typus, *T. blondi* (Latreille).

Theraphosa blondi (*Latreille*).

Mygale blondii Latreille, Hist. Nat. Crust., 1804, Vol. VII, p. 159.
" " Hahn, Monogr. d. Spinnen, 1820, p. 15, pl. i.
" " id. Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 25, pl. vii, f. 22.
" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 210.
" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 91, pl. cccxx, f. 748.
" " Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 15.
" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 101.
T. b. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 216.
Theraphosa leblondi Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 159.
" " id. ibid., 1903, Vol. II, p. 942, f. 1086.

Hab.— Guiana, Venezuela, ? Brazil.

Genus TMESIPHANTES *Simon*, 1892.

Typus, *T. nubilus* Simon.

Tmesiphantes nubilus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 277.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 138.

T. n. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 920, f. 1078.

Hab.— Brazil: Bahia.

Genus TRASIPHOBERUS *Simon*, 1903.

Typus, *T. parvitarsis* Simon.

Trasiphoberus parvitarsis *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 942, f. 1087.

Hab.— Brazil: Amazonas (Teffé).

Genus TRECHONA *C. Koch*, 1850.

Typus, *T. venosa* (Latreille).

Trechona adspersa *Bertkau*, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 30, pl. i, f. 9.

Hab.— Brazil: Pedra acu.

Trechona lycosiformis (*C. Koch*).

Mygale lycosiformis C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 85, pl. cccxviii, f. 745.

T. l. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 198.

Mygale lycosiformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 103.

Hab.— Brazil, Guiana.

Trechona sericata *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 545.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Trechona venosa (*Latreille*).

Mygale venosa Latreille, Anal. Trav. Acad. Sc., 1830, p. 80.

Mygale zebra Walckenaer, Ann. Soc. Entom. France, 1835, Vol. IV, p. 23 and 637.

"   " id. Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 221.

"   " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 60, pl. cccix, f. 729.

Trechona zebra C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 75.

T. v. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 198.

Trechona zebrata Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1896, Vol. XVII, p. 177.

T. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 179.

T. v. id. Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 64.

Hab.— Chile, Brazil.

Genus TRICHOPELMA *Simon*, 1888.

Typus, *T. nitidum* Simon.

Trichopelma flavicomum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 308.

Hab.— Brazil.

Trichopelma illetabile *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 216.

Hab.— Brazil: Amazonas (Teffé).

Trichopelma nitidum *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 215.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 129.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Genus TRYSSOTHELE *Simon,* 1902.

Typus, *T. subcalpetana* (Nicolet).

Tryssothele fuegiana *Simon,* Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 8.

Hab.— Patagonia.

Tryssothele latastei *Simon,* Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 7.

Hab.— Chile.

Tryssothele patagonica *Simon,* Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 2.

Hab.— Patagonia: Puerto Santa Cruz.

Tryssothele pissii (*Simon*).

Brachythele pissii Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 221.

T. p. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 7.

Hab.— Chile.

Tryssothele subcalpetana (*Nicolet*).

Mygale subcalpetana Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 334.

Brachythele subcalpetana Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 221.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 965.

Hab.— Chile.

Genus URUCHUS *Simon,* 1887.

Typus, *U. gaujoni* Simon.

Uruchus gaujoni *Simon,* Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 401.

U. g. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 179.

Hab.— Ecuador: Loja.

Uruchus jelskii (*F. Cambridge*).

Neodiplura jelskii F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 755, pl. xxxv, ff. 5, 10, 11, 14.

U. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.

Hab.— Peru.

Genus XENESTHIS *Simon*, 1891.

Typus, *X. immanis* (Ausserer, *colombiana* Simon).

Xenesthis immanis (*Ausserer*).

Lasiodora immanis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 194.

Xenesthis colombiana Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 333.

Xenesthis colombiana id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 160.

X. i. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 546.

X. i. id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 93.

X. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— Colombia, Panama.

Xenesthis monstrosus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.

X. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— Colombia.

3. Fam. ATYPIDÆ.

Genus ALIATYPUS *Ch. P. Smith*, 1908.

Typus, *A. californicus* (Banks).

Aliatypus californicus (*Banks*).

Atypoides californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 88.

A. c. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 232, pl. xv, ff. 1–6; pl. xix, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus ATYPUS *Latreille*, 1804.

Typus, *A. piceus* Sulzer.

Atypus abboti (*Walckenær*).

Sphodros abbotii Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 247.

Madognatha abbotii Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 143.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 198.

A. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. II, p. 138, Vol. III, pl. xxix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Georgia, D. C.

Atypus bicolor *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 1836, Vol. V, p. 213, pl. v, f. 5.

Oletera bicolor Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 245.

A. b. Lucas, Hist. Nat. Crust. Arachn., 1840, p. 344.

Hab.— North America (locality not given).

Atypus milberti (*Walckenær*).

Sphodros milberti Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 349.
A. m. Banks, Rep. State Geologist Indiana, 1907, p. 736.
Hab.— U. S. A.: Pennsylvania, Indiana.

Atypus niger *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 224, pl. viii, f. 1. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 19, pl. ii, f. 1.

A. n. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 134.
Hab.— U. S. A.: Mass., D. C., Md., Va.

II. SUB-ORDO ARANEÆ VERÆ.

I. SECTIO — CRIBELLATÆ.

4. Fam. HYPOCHILIDÆ.

Genus HYPOCHILUS *Marx*, 1888.

Typus, *H. thorelli* Marx.

Hypochilus thorelli *Marx*, Entomol. Americ., 1888, Vol. IV, p. 160.

H. t. id., Proc. Entom. Soc. Washington, 1889, Vol. I, p. 167 and 178.
H. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 204, ff. 147, 150.
Hab.— U. S. A.: Tennessee, Georgia.

5. Fam. ULOBORIDÆ.

Genus ÆBUTINA *Simon*, 1892.

Typus, *A. binotata* Simon.

Æbutina binotata *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 222, ff. 165–167.

Genus DINOPIS *MacLeay*, 1839.

Typus, *D. lamia* MacLeay.

Dinopis aurita *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 360, pl. xxxiv, ff. 3, 4.

Hab.— Mexico: Jalisco.

Dinopis biaculeata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 284.

Hab.— Brazil: Tijuca, Caraca, Matto Grosso.

Dinopis cylindracea *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 17, pl. ccccxxxvi, f. 1089.

Hab.— Colombia.

Dinopis fastigata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 284.

Hab.— Brazil: Serra Communa.

Dinopis granadensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 343, pl. iv, f. 32.

Hab.— Colombia.

Dinopis guianensis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross, 1873, Vol. X, p. 98.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Dinopis lamia *MacLeay*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1838, Vol. II, p. 9, pl. ii, f. 3.

D. l. Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 458.
D. l. Lucas, Ramon de Sagra Hist. Cuba, 1857, p. LXXVII.
D. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 210.

Hab.— West Indies: Cuba.

Dinopis longipes *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 360, pl. xxxiv, ff. 1–2.

Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Dinopis pardalis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 285.

Hab.— Brazil: Bahia.

Dinopis seriata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 284.

Hab.— Brazil: Serra Communa.

Dinopis spinosa *Marx*, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 341, pl. vi.

D. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 554.

Hab.— U. S. A.: Alabama, Florida; Venezuela: Caracas, San Esteban; West Indies: St. Vincent.

Genus HYPTIOTES *Walckenær*, 1833.

Typus, *H. paradoxus* C. Koch.

Hyptiotes cavatus (*Hentz*).

Cyllopodia cavata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 466, pl. xxx, f. 3. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 104, pl. xii, f. 3.
Hyptiotes americanus Wilder, Popular Science Monthly, 1875.
H. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 456, pl. xi, f. 2.
H. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 218.
H. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 276, pl. xxvii, f. 7.
H. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 218, ff 498–500.

Hab.— U. S. A. (all states).

Genus MIAGRAMMOPES *Cambridge*, 1869.

Typus, *M. thwaitesi* Cambridge.

Miagrammopes albocinctus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 429.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 220, f. 161.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Miagrammopes alboguttatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 365, pl. xxxiv, f. 14.

Hab.— Guatemala.

Miagrammopes bambusicola *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 428.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 217.

Hab.— Venezuela: Corosal, San Esteban, Colonie Tovar.

Miagrammopes corticeus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 427.

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 220.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Miagrammopes lineatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 137, pl. xvii, f. 12.

M. l. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 365.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Miagrammopes mexicanus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 116, pl. xv, f. 7.

M. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 364, pl. xxxiv, f. 13.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Miagrammopes scoparius *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 555.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 217, f. 164.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Miagrammopes traillii *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 435, pl. xxxi, f. 11.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 221.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus SYBOTA *Simon*, 1892.

Typus, *S. abdominalis* (Nicolet).

Sybota abdominalis (*Nicolet*).

Sylvia abdominalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, Vol. III, p. 466, pl. v, f. 2.
Sylvia similis id. ibid., p. 467.
Sylvia atra id. ibid., p. 467.
Sylvia rubiginosa id. ibid., p. 468.

Sylvia vittata id. ibid., p. 468.
S. a. Simon, Revista Chilena, 1891, Vol. V, p. 17.
S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 216.
Hab.— Chile: Rio Aysen, Quilpé.

Genus Uloborus *Latreille*, 1806.

Typus, *U. walckenærius* Latreille.

Uloborus albicans (*Cambridge*).
Ariston albicans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 216, pl. xxvii, f. 9.
Ariston albicans F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 364.
U. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 973.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Uloborus americanus *Walckenær*, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 229.
Uloborus plumipes Lucas, Explor. Algérie, 1845, Vol. I, p. 252, pl. xv, f. 8.
Phillyra mammeata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 25, pl. iii, f. 16. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 129, pl. xiv, f. 16.
Phillyra riparia Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 26, pl. iii, f. 17. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 130, pl. xiv, f. 17.
Uloborus villosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881. Vol. XXXI, p. 278, pl. xi, f. 6.
Uloborus plumipes Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 454, pl. xi, f. 1.
Uloborus plumipes Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 215.
" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 274, pl. xxvii, ff. 4, 5; pl. xxviii, f. 6.
U. a. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 332.
U. a. id., Biol. Centr. Amer. 1902, Vol. II, p. 363.
Uloborus plumipes Emerton, Common Spiders, 1902, p. 217, f. 494.
Hab.— U. S. A., Bahamas, West Indies, Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Uloborus ægrotus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 425.
Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Uloborus albineus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 235, pl. xv, f. 18.
Hab.— Mexico: Sonora (Hermosillo).

Uloborus bituberculatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 282, pl. xi, f. 8.
Hab.— Peru: Pumamaria, Montana di Narsteo.

Uloborus californicus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, 3 ser., Vol. III, p. 351, pl. xxxix, f. 35.
Hab.— U. S. A.: California.

Uloborus campestratus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 425.
Hab.— Venezuela: Caracas, La Guaira, San Esteban.

Uloborus canescens *C. Koch*, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 164, pl. cccxcv, f. 957.
U. c. Walckenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 480.
Hab.— Colombia.

Uloborus cinereus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xxxiii, f. 13.
U. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, f. 11.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Uloborus collinus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 212, pl. xv, f. 12.
Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Uloborus diversus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 234, pl. xv, f. 17.
Hab.— Mexico: Sonora (Guayamas).

Uloborus formosus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 234, pl. xiv, f. 31.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Uloborus geniculatus (*Olivier*).
Aranea geniculata Olivier, Encycl. Méthod., 1791, p. 214, No. 57.
Uloborus zosis Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 231, pl. xx, f. 2.
Uloborus latreillei Thorell, Œfvers. Vet. Akad. Förh., 1858, Vol. XV, p. 197.
Orithyia williamsii Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. II, p. 331.
Uloborus domesticus Doleschal, Actes Soc. Sc. Indes Neerl., 1859, Vol. V, p. 46, pl. vii, f. 2.
Orithyia williamsii Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1861, Vol. VIII, p. 443.
Uloborus borbonicus Vinson, Aran. Réunion, Madagascar, etc., 1864, p. 258, pl. i, f. 3.
Zosis caraiba Simon, Hist. Nat. Ar., 1–éd., 1864, p. 247.
" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 47.
Uloborus zosis L. Koch, Arachn. Austral., 1872, p. 221, pl. xix, f. 3.
" " Thorell, Ragni Malesi e Pap., 1873, Vol. II, p. 130.
" " Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, f. 1.
U. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 215.
U. g. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 272, pl. xxvii, ff. 1–2.
U. g. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 332.
U. g. id. Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, ff. 9–10.
Hab.— Cosmopolitan tropical species. Has been also found in Bermuda and on the Gulf Coast of the United States.

Uloborus manicatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 299.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Uloborus penicillatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 554.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Uloborus peruanus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 283, pl. xi, f. 9.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Uloborus republicanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 12, pls. iii and iv.

U. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 212.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Uloborus semiargenteus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 299.

Hab.— Brazil: Parà.

Uloborus semiplumosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 426.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Uloborus servulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 427.

U. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 213.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Uloborus signatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 264, pl. xxxviii, ff. 9, 10.

U. s. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, ff. 5, 6.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica.

Uloborus spernax *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xxxiii, f. 12.

U. s. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 363, pl. xxxiv, f. 12.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Uloborus trilineatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 214, pl. xv, f. 13.

Hab.— Peru: Lechugal.

Uloborus variegatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 266, pl. xxxviii, f. 11.

U. v. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, f. 8.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Uloborus vicinus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 266, pl. xxxviii, f. 12.

U. v. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, f. 7.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Uloborus vittatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 279, pl. xi, f. 7.

Hab.— Peru: Amable Maria, Junin.

6. Fam. PSECHRIDÆ.

Genus Metafecenia *F. Cambridge*, 1902.

Typus, *M. albolineata* F. Cambridge.

Metafecenia albolineata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 375, pl. xxxiii, ff. 16, 17.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 974.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

7. Fam. ZOROPSIDÆ.

Genus Acanthoctenus *Keyserling*, 1876.

Typus, *A. spiniger* Keyserling.

Acanthoctenus andicola *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 291, ff. 2, D, E.

Hab.— Bolivia.

Acanthoctenus bahiensis *Strand*, Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 407.

Hab.— Brazil: Bahia.

Acanthoctenus dumicola *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 289.

Hab.— Venezuela.

Acanthoctenus gaujoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 290, ff. 2, B.

Hab.— Ecuador: Loja, Zamora.

Acanthoctenus impar *Dahl.* S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 187.

A. i. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 291.

A. i. Strand, Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 402.

Hab.— Paraguay.

Acanthoctenus lineatus *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 19, pl. ii, f. 4.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Acanthoctenus marshii *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 103, pl. iv, ff. IIIa, c; IVa.

A. m. Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 186.

A. m. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 206, pl. xxi, f. 1.

Hab.— Brazil: Santarem, Obidos, Poco Grande.

Acanthoctenus obauratus *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 289, f. 2, C.

Hab.— Brazil: Caraca.

Acanthoctenus paraguayensis *Strand,* Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 406.

Hab.— Paraguay: Postillon.

Acanthoctenus plebejus *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 291, f. 2, A.

Hab.— Venezuela; West Indies: Trinidad; Brazil: Amazonas.

Acanthoctenus ridleyi *F. Cambridge,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 103, pl. iv, ff. IIIe, IVb.

A. r. Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 186.

Hab.— Brazil: Pernambuco.

Acanthoctenus saræensis *Strand,* Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 408.

Hab.— Bolivia: Sara.

Acanthoctenus spinigerus *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 693, pl. ii, f. 60.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 229.

A. s. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 102, pl. iv, f. IIIb.

A. s. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 187.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 356, pl. xxxiii, ff. 12, 13.

A. s. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 290.

Hab.— Mexico: Cordoba, Orizaba, M. City; Guatemala; Colombia.

Acanthoctenus spinipes *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 695, pl. ii, f. 61.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 227, ff. 178–181.

A. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 430.

A. s. id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

A. s. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 102. pl. iv, f. IIId.

A. s. Dahl. S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 187.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 356, pl. xxxiii, ff. 14, 15.

Hab.— Colombia, Venezuela, Ecuador, Paraguay, Guatemala, Costa Rica.

Genus ZOROCRATES *Simon,* 1888.

Typus, *Z. fuscus* Simon.

Zorocrates badius *Simon,* Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 105.

Z. b. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.

Z. b. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 250.

Hab.— Mexico.

Zorocrates fuscus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 212.
Satricum gnaphosoides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 99, pl. xiii, ff. 4, 5.
Z. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 230.
Z. f. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.
Z. f. Dahl. S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 250.
Z. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 354, pl. xxxiii, ff. 8, 9.
(*Lycodrassus robustus* L. Koch, in litter. in the collect. of the Britt. Mus.)
Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Zorocrates mistus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 176, pl. xxi, ff. 9, 10.
Rubrius mordax id. ibid., 1898, Vol. I, p. 279, pl. xxxvii, f. 1.
Z. m. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 251.
Z. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 354, pl. xxxiii, ff. 10, 11.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Zorocrates pictus *Simon*, Bull. Muséum d'Hist. Nat. Paris, 1895, p. 106.
Z. p. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.
Z. p. Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 251.
Hab.— Mexico: Baja California.

8. Fam. DICTYNIDÆ.

Genus ALTELLA *Simon*, 1884.

Typus, *A. spinigera* Cambridge.

Altella polita *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 233, pl. xiv, f. 20.
Hab.— Mexico (locality not known).

Genus ALTELLOPSIS *Simon*, 1905.

Typus, *A. helvola* Simon.

Altellopsis helvola *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 3.
Hab.— Argentina, Patagonia (Rio Santa Cruz).

Genus AMAUROBIUS *C. Koch*, 1837.

Typus, *A. fenestralis* Ström.

Amaurobius americanus (*Emerton*).
Titanœca americana Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1888, Vol. VII, p. 453, pl. x, f. 4.
Titanœca brunnea id. ibid., p. 453, pl. x, f. 5.

Titanœca americana Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.
A. a. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 215, f. 493.
Hab.— U. S. A.: N. H., Conn., N. Y., N. Mex., Ariz., Rocky Mts.

Amaurobius bennetti (*Blackwall*).
Ciniflo bennetti Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 41.
Amaurobius sylvestris Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1888, Vol. VII, p. 451, pl. x, f. 1.
A. b. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 82.
Amaurobius sylvestris Emerton, Common Spiders, p. 213, ff. 489, 490.
" " Simon, Bull. Mus. Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.
A. b. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 18.
Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Is. Anticosti.

Amaurobius borealis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad., 1909, Vol. XIV, p. 214, pl. viii, f. 3.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire, Maine.

Amaurobius brevis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 81.
Hab.— Guiana: Uassa.

Amaurobius cayanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 79.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Amaurobius ferox (*Walckenær*).
Clubiona ferox Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 606.
Ciniflo ferox Blackwall, Spid. Great Brit. & Ir., 1859, Vol. I, p. 142, pl. ix, f. 90.
Ciniflo mordax id. ibid., p. 144, pl. ix, f. 91.
A. f. L. Koch, Abhandl. nat. hist. Ges. Nürnberg., 1868, p. 11.
A. f. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 232.
A. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1888, Vol. VII, p. 451, pl. x, f. 3.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 235.
A. f. Emerton, Common Spiders, p. 215, f. 492.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., R. I., N. Y., N. J.; (common in Europe).

Amaurobius granadensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 587, pl. xiv, f. 13.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Amaurobius hirtus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 83.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Amaurobius iheringi *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 154, pl. iv, f. 107.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Amaurobius nevadensis *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 318, f. 1.
A. n. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 341.
Hab.— U. S. A.: Nevada, California.

Amaurobius obscurus (*Keyserling*).

Titanœca obscura Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 591, pl. xiv, f. 15.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Amaurobius patellaris *Simon.*

Amaurobius (*Titanœca*) *patellaris* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 434.

? *Göldia obscura* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 45, pl. i, f. 20.

A. p. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

Hab.— Venezuela (many localities); Brazil: Espirito Santo; Chile

Amaurobius peninsulanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 232, pl. xiv, f. 23.

Hab.— Mexico: Baja California.

Amaurobius pictus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 320, f. 3.

A. p. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 482.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State, Alaska.

Amaurobius platei *F. Cambridge*, Journ. Linn. Soc. London, 1898, Vol. XXVII, p. 18, pl. ii, f. 3.

Hab.— Peru: Tumbez.

Amaurobius rorulentus (*Nicolet*).

Clubiona rorulenta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 437.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 236.

A. r. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 17.

Hab.— Chile: Patagonia (Rio Aysen).

Amaurobius rufipes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 80.

Hab.— Guiana: Cayenne, Iles du Salut.

Amaurobius severus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 319, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Amaurobius simoni *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 585, pl. xiv, ff. 11, 12.

A. s. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 156.

A. s. Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Uruguay; Brazil (many localities); Argentina: Buenos Aires.

Amaurobius sinister (*Nicolet*).

Clubiona sinistra Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 439.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 237.

Hab.— Chile.

Amaurobius tibialis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 452, pl. x, f. 2.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus AUXIMELLA *Strand*, 1908.

Typus, *A. typica* Strand.

Auximella typica *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk. Wiesbaden, 1908, Vol. LXI, p. 224.

Hab.— Peru: Arapa.

Genus AUXIMUS *Simon*, 1892.

Typus, *A. dentichelis* Simon.

Auximus crinitus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 431.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Auximus biseriatus *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 22, pl. ii, f. 5.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Auximus fuegianus (*Simon*).

Amaurobius fuegianus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 128, pl. iii, ff. 12, 13.
Amaurobius fuegianus id., Mission Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 20, pl. ii, f. 5.
A. f. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 239.
A. f. Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 186, pl. i, f. 1.
A. f. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 9.
A., f. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 310.

Hab.— Patagonia (extreme south); Terra Del Fuego.

Auximus fulvipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 301.

Hab.— Ecuador: Zamora.

Auximus funestus (*Keyserling*).

Titanœca funesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 217, pl. xv, f. 16.

Hab.— Peru: Naucho.

Auximus harpagulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 301.

Hab.— Ecuador: Amalusa.

Auximus luteipes (*Keyserling*).

Titanœca luteipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 156, pl. iv, f. 108.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Auximus plagiatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 430.

Hab.— Venezuelà: Colonie Tovar.

Auximus procerulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 302.

Hab.— Ecuador: Loja.

Auximus quitensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 301.
Hab.— Ecuador: Quito.

Auximus rhombifer *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 300.
Hab.— Ecuador: Loja, Zamora.

Genus CALLEROPSIS *Tullgren*, 1902.

Typus, *C. striata* Tullgren.

Calleropsis striata *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 7, pl. i, f. 1.
C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 976.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus CALLEVA *Simon*, 1892.

Typus, *C. paupercula* Simon.

Calleva paupercula *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 239.
Hab.— Argentina.

Genus CŒNOTHELE *Simon*, 1909.

Typus, *C. gregalis* Simon.

Cœnothele gregalis *Simon*, CR. Acad. Sc. Paris, 1909, Vol. CXLVIII, p. 736.
Hab.— Mexico: Michoacan.

Genus DICTYNA *Sundevall*, 1833.

Typus, *D. arundinacea* (Linnæus).

Dictyna albicoma *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 432.
Hab.— Venezuela: Caracas, Petare, San Esteban.

Dictyna albovittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 570, pl. xvi, f. 17.
Hab.— Peru: Pathaypampa.

Dictyna annulipes (*Blackwall*).
Ergatis annulipes Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 42.
Hab.— Canada.

Dictyna arundinaceoides *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 665, pl. xxi, f. 14.
D. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, Vol. LIII.
Hab.— U. S. A.: Colorado, New Mexico.

Dictyna avara *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 232, pl. xiv, f. 19.
Hab.— Mexico (locality not given).

Dictyna borealis *Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 273, pl. viii, f. 1.

D. b. Vanthöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

Hab.— Greenland.

Dictyna bostoniensis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 447, pl. ix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Dictyna calcarata *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 342, pl. xl, f. 42.

Hab.— U. S. A.: California.

Dictyna civica (*Lucas*).

Theridion civicum Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 2 ser., 1849, Vol. VIII, p. 181, pl. vi, f. 5.
D. c. Thorell, Remarks on Synonyms, 1870, p. 507.
D. c. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 189.
Tegenaria philoteichous McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1876, p. 201.
Dictyna philoteichous McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, ff. 4, 5.
D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 235.
D. c. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 219, pl. xiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania. (Common in Europe.)

Dictyna columbiana *Becker*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. XXIII.

D. c. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 432.

Hab.— Venezuela: Caracas; Colombia.

Dictyna cruciata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 448, pl. ix, f. 6.

D. c. id., Common Spiders, 1902, p. 210, ff. 482, 483.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Dictyna decorata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 28, pl. i, f. 81; pl. iv, f. 81.

Hab.— U. S. A.: New York.

Dictyna diligens (*Blackwall*).

Ergatis diligens Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 5 ser., 1871, Vol. VIII, p. 434.

Hab.— Canada: Montreal.

Dictyna dugesi *Becker*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. xxiii.
Hab.— Mexico.

Dictyna estebanensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 305.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Dictyna flavovittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 571, pl. xvi, f. 18.

Hab.— Peru: Pathaypampa.

Dictyna floridana *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 125, pl. vii, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dictyna foliacea (*Hentz*).

Theridion foliaceum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S. p. 149, pl. xvi, f. 14.

Theridion roscidum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277. pl. ix, ff. 15, 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 149, pl. xvi, ff. 15, 16.

Theridion hypophyllum Fitch, Trans. N. Y. State Agric. Soc., 1869, Vol. XXIX, p. 564.

Dictyna volupis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 285, pl. xi, f. 10.

Dictyna volupis id. ibid., 1883, Vol. XXXIII, p. 664, pl. xxi, f. 13.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 448, pl. ix, f. 8.

Dictyna dubia Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 29, pl. i, f. 82.

Dictyna volupis Emerton, Common Spiders, 1902, p.208, ff. 474–478.

D. f. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 72.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Ala., Ka., Fla.; Canada: Ottawa.

Dictyna frondea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 449, pl. ix, f. 9.

Dictyna vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 663, pl. xxi, f. 12. (Nec *D. vittata* Keys, 1882.)

D. f. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 83.

D. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 209, ff. 479–481.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., N. J., D. C., Ind.

Dictyna fuegiana *Simon*, Anal. Mus. Nac. Buenos Aires, 1895, Vol. IV, p. 168.

D. f. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 8.

D. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 84.

Hab.— Terra Del Fuego, Patagonia (extreme south).

Dictyna grandis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 172, pl. xxi, f. 4.

D. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 359, pl. xxxiii, f. 22.

Hab.— Mexico: Guerrero, Orizaba.

Dictyna grönlandica *Lenz*, Bibliotheca Zoologica, Heft. 20, 1897, p. 75, f. 7.

D. f. Vanthöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

Hab.— Greenland.

Dictyna hamifera *Thorell*, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 156.

D. h. Vanthöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

Hab.— Greenland.

Dictyna keyserlingi *Banks.*

Dictyna borealis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 473, pl. vi, f. 34. (Nec *D. borealis* Cambridge, 1872.)

D. k. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 17.

Hab.— Alaska.

Dictyna longispina *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 446, pl. ix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y.

Dictyna mandibularis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 6.

D. m. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 574, pl. xvi, f. 21.

D. m. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 156.

Hab.— Guiana: Cayenne; Brazil: Serra Vermella.

Dictyna maxima *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 28, pl. i, f. 79; pl. ii, f. 79–a.

Hab.— U. S. A.: New York.

Dictyna miniata *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 233, pl. xiv, f. 25.

Hab.— Mexico: Guayamas.

Dictyna minuta *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 447, pl. ix, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Conn., R. I., N. Y.

Dictyna nivea (*Cambridge*).

Mallos niveus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. I, p. 308, pl. xxxv, f. 1.

D. n. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 358, pl. xxxiii, ff. 20, 21.

D. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 977.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Dictyna novempunctata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 433.

Hab.— Venezuela: Petare.

Dictyna pallida *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 472, pl. vi, f. 33.

Hab.— U. S. A.: Virginia, D. C.

Dictyna parietalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 171, pl. xxi, ff. 5, 6.

D. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 358, pl. xxxiii, ff. 18, 19.

D. p. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica; Galapagos Is.

Dictyna rubra *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 448, pl. ix, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn.

Dictyna similis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 589, pl. xiv, f. 14.

Hab.— Uruguay.

Dictyna simoni nom. nov.

Dictyna cruciata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 433. (Nec *D. cruciata* Emerton, 1888.)

Hab.— Venezuela: Caracas.

Dictyna sublata (*Hentz*).

Theridion sublatum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 276, pl. ix, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 147, pl. xvi, f. 10.

Theridion morologum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 148, pl. xvi, f. 13.

Dictyna sedentaria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 573, pl. xvi, f. 20.

Dictyna foliata id. ibid., 1882, Vol. XXXII, p. 216, pl. xv, f. 15.

Dictyna muraria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 445, pl. ix, f. 1.

Dictyna sublata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 27.

Dictyna muraria Emerton, Common Spiders, 1902, p. 210, ff. 486, 487.

D. s. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 18.

Hab.— U. S. A.: all States.

Dictyna togata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 84.

Hab.— Chile.

Dictyna vittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 215, pl. xv, f. 14. (Nec *D. vittata* Keys., 1883.)

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Dictyna volucripes *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 286, pl. xi, f. 11.

D. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc. 1888, Vol. VII, p. 446, pl. ix, f. 2, pl. xi, f. 3.

D. v. id., Common Spiders, 1902, p. 210, ff. 484, 485.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., N. C.

Dictyna vultuosa *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 572, pl. xvi, f. 19.

Hab.— Peru: Monterico.

Genus DICTYNINA *Banks*, 1904.

Typus, *D. pallida* Banks.

Dictynina pallida *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 342, pl. xxxix, f. 22.

Hab.— U. S. A: California.

Genus DICTYOLATHYS *Banks*, 1900.

Typus, *D. maculata* Banks.

Dictyolathys californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., Vol. III, p. 343, pl. xxxviii, f. 7, pl. xl, ff. 40, 46.

Hab.— U. S. A.: California.

Dictyolathys maculata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1900, p. 534.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus LATHYS *Simon*, 1884.

Typus, *L. humilis* Blackwall.

Lathys foxii (*Marx*).

Prodalia foxii Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 8, pl. i, f. 5.

Dictyna foxii Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 28, pl. i, f. 78.

L. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 240.

Hab.— U. S. A.: Tennessee, New York.

Lathys pallida *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 410, pl. i, f. 5.

Hab.— Canada: Rocky Mountains.

Lathys trivittata (*Banks*).

Lethia trivittata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 577, pl. xxxiii, ff. 9, 10.

Hab.— U. S. A.: New Mexico, Arizona.

Genus MYROPSIS *Simon*, 1898.

Typus, *M. backhauseni* (Simon).

Myropsis backhauseni (*Simon*).

Myro backhauseni Simon, Anal. Museu Nac. Buenos Aires, 1896, Vol. V, p. 142.

Macrobunus spinifer Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 249, pl. v, f. 5.

M. b. Simon, Hamburg, Magalh. Sammelreise, 1902, p. 9.

M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 977.

M. b. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

Hab.— Terra del Fuego; Patagonia (extreme south).

Myropsis paupercula *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 3.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Santa Cruz).

Genus SCOTOLATHYS *Simon*, 1884.

Typus, *S. simplex* Simon.

Scotolathys pallida (*Marx*).

Neophanes pallidus Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 7, pl. i, f. 4.

Neophanes pallidus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 29, pl. iii, ff. 86, 87.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 243.

S. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 213, pl. viii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., N. H.

Genus TEMECULA *Cambridge*, 1896.

Typus, *T. mexicana* Cambridge.

Temecula mexicana *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 170, pl. xxii, f. 8.

T. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 359, pl. xxxiii, ff. 23, 24.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 978.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus TENGELLA *Dahl*, 1901.

Typus, *T. perfuga* Dahl.

Tengella perfuga Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 252.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 976.

Hab.— ? South America.

Genus THALLUMETUS *Simon*, 1892.

Typus, *T. salax* Simon.

Thallumetus acanthochirus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 85.

Hab.— Chile.

Thallumetus cælatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 85.

Hab.— Chile.

Thallumetus salax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 434.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 241.

Hab.— Venezuela: Corosal, La Guaira, San Esteban.

9. Fam. ŒCOBIIDÆ.

Genus Œcobius *Lucas*, 1845.

Typus, *O. cellariorum* Dugès.

Œcobius concinnus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 435, pl. ix, f. 2.

O. c. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 247, f. 198.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Œcobius floridanus (*Banks*).

Thalamia floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Œcobius maculatus (*Keyserling*).

Omanus maculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 160, pl. v, f. 111.

Hab.— Brazil: Sao Paulo, Sta. Catharina.

Œcobius navus (*Blackwall*).

Clotho navus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1859, Vol. IV, p. 266.
O. n. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1883, p. 269.
O. n. id. ibid., 1892, Vol. LXI, p. 435, pl. ix, f. 1.
O. n. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 247.

Hab.— Venezuela (many localities); Chile: Penaflor.

Œcobius parietalis (*Hentz*).

Thalamia parietalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 35, pl. iv, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 141, pl. xv, f. 16.
Thalamia parietalis Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1890, Vol. II, p. 125.
O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 247.
O. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 212, pl. viii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Ala., Fla., Mass.; Mexico: Baja California.

10. Fam. ERESIDÆ.

Genus Eresus *Walckenær*, 1805.

Typus, *E. niger* Petagna.

Eresus annulipes *Lucas*, Expedition Castelnau, 1857, p. 21.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

11. Fam. FILISTATIDÆ.

Genus Filistata *Latreille*, 1810.

Typus, *F. testacea* Latreille.

Filistata brevipes *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 221.
Hab.— Peru.

Filistata fasciata *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 55, pl. i, f. 15.
Hab.— Galapagos Is.

Filistata hibernalis *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1842, Vol. IV, p. 227, pl. viii, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 23, pl. ii, f. 6.
Filistata capitata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 228, pl. viii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 24, pl. ii, f. 7.
Teratodes depressus C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 103, pl. cccxxiv, f. 755.
Filistata cubæcola Lucas, Ramon de Sagra's Hist. Cuba, 1857, p. lxxiv, pl. iv, f. 2.
Filistata distincta Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1867, Vol. XX, p. 202.
Filistata depressa id. ibid., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 403.
Filistata bicolor Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 72. (Nec *F. bicolor* Walckenær).
Filistata capitata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 345, pl. iv, f. 33.
Filistata hibernalis id. ibid., p. 348.
Filistata capitata Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 258, ff. 212–219.
F. h. van Hasselt, Tijdschr. f. Entomol., 1887, Vol. XXXI, p. 171.
Filistata tractans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 290. (♀ nec ♂).
F. h. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 47, pl. iii, f. 8.

F. h. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 220, f. 501.

F. h. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturkunde, 1907, Vol. LX, p. 227.

Hab.— U. S. A.: Ala., S. C., Cal., Ariz., Mississippi, Ga.; Mexico; Bermuda; West Indies: Cuba, Jamaica, Porto Rico, St. Vincent, Trinidad; Guatemala; Costa Rica; Venezuela; Surinam; Brazil; Paraguay; Argentina.

Filistata insignis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 211, pl. xxvi, f. 12, pl. xxviii, f. 8.

Filistatoides insignis F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 47, pl. iii, f. 10.

F. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 951.

Hab.— Guatemala.

Filistata tractans *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 183, pl. xxiii, f. 4. (♂ nec ♀).

Filistata capillosa id. ibid., 1899, Vol. I, p. 289, pl. xxxii, f. 1.

F. t. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 47, pl. iii, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero.

II. SECTIO — ECRIBELLATÆ.

1. SUB-SECTIO — HAPLOGYNÆ.

12. Fam. SICARIIDÆ.

Genus DIGUETIA *Simon*, 1895.

Typus, *D. canities* (McCook).

Diguetia albolineata (*Cambridge*).

Ervig albolineatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol I, pp. 151, 221. pl. xix, f. 3; pl. xxvii, f. 6.

D. a. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 53, pl. iv, ff. 9, 10.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Diguetia canities (*McCook*).

Segestria canities McCook, American Spiders, 1889, Vol. II, p. 136, ff. 165, 166.

" " id. ibid., 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 7.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1068.

D. c. id., Bull. Museum Paris, 1895, p. 106.

D. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.

Hab.— U. S. A.: California, Texas; Mexico: Baja California.

Diguetia propinqua (*Cambridge*).

Ervig propinquus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 221, pl. xxvii, f. 2.

D. p. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 53.

Hab.— Mexico: Puebla.

Genus DRYMUSA *Simon*, 1891.

Typus, *D. nubila* Simon.

Drymusa nubila *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 572.

D. n. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 277.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus LOXOSCELES *Lowe*, 1831.

Typus, *L. rufescens* (Dufour).

Loxosceles flavescens (*Nicolet*).

?

L. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 272.

L. f. id., Actes Soc. Chile, 1896, Vol. VI, p. cv.

Hab.— Chile: Chaqui.

Loxosceles læta (*Nicolet*).

Scytodes læta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 349, pl. ii, f. 3.
Scytodes nigella id. ibid., p. 350, pl. ii, f. 4.
Scytodes rufipes id. ibid., p. 348, pl. ii, f. 11. (Nec. *S. rufipes* Lucas.)
? *Loxosceles similis* Mönkhaus, Revista Museu Paulista, 1898, Vol. III, p. 79, pl. v, f. 7.
L. l. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 B.

Hab.— Chile; Argentina; Brazil.

Loxosceles longipalpis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 55, pl. i, f. 13.

L. l. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 248.

Hab.— Galapagos Is.

Loxosceles lutea *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 216.

L. l. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 248.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Loxosceles rufescens (*Dufour*).

Scytodes rufescens Dufour, Ann. générales Sci. Physiques, 1820, Vol. IV, p. 203, pl. lxxvii, f. 5.
L. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 273.
L. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.
L. r. Bösenberg & Strand, Japanische Spinnen, 1906, p. 113, pl. vi, f. 69; pl. xvi, f. 450.

Hab.— U. S. A.: Texas, Florida; Mexico; Costa Rica; (Europe, Japan).

Loxosceles rufipes (*Lucas*).

Scytodes rufipes Lucas, Magazin de Zool. 1834, cl. viii, pl. vi.
Scytodes omosites Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 273.
L. r. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 214, pl. vii, f. 5.
Loxosceles unicolor id. ibid., 1887, Vol. XXXVII, p. 474, pl. vi, f. 46.
L. r. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 167.
L. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 52, pl. iv, ff. 7, 8.
L. r. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 E.

Hab.— U. S. A.: Fla., Cal., N. Mex.; Mexico; Guatemala; tropical and subtropical South America.

Loxosceles spadicea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 C.

Hab.— Bolivia.

Loxosceles surata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 D.

Hab.— Brazil.

Loxosceles tæniopalpus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 2 A.

Hab.— Ecuador.

Loxosceles variegata *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, p. 5.
L. v. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 248.
Hab.— Paraguay: San Pedro.

Genus PERTICA *Simon*, 1903.

Typus, *P. badia* Simon.

Pertica badia *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 24.
P. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 982.
Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Genus PLECTREURYS *Simon*, 1893.

Typus, *P. tristis* Simon.

Plectreurys bicolor *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208, pl. xiii, f. 9.
Hab.— Mexico: Baja California.

Plectreurys castanea *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 301.
P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 266.
P. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.
Hab.— Mexico: Baja California.

Plectreurys tristis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 300.
P. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 265, ff. 220–222.
P. t. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.
Hab.— U. S. A.: Arizona.

Genus SCYTODES *Latreille*, 1804.

Typus, *S. thoracica* Latreille.

Scytodes annulata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 166, pl. v, f. 113.
Hab.— Brazil: Serra Vermella, Ypiranga.

Scytodes bajula *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 569, pl. xlii, f. 15.
S. b. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.
S. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51.
Hab.— West Indies: St. Vincent; Mexico; Venezuela.

Scytodes championi *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51, pl. iv, f. 6.
Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama.

Scytodes fusca *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 272.
Scytodes guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 108.

Scytodes guianensis Keyserling, Spinnen Americas, Brasil. Sp., 1891, p. 165.

S. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 571.

S. f. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 218.

S. f. id., Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.

Hab.— Guiana; Brazil; Venezuela; Mexico; Costa Rica; West Indies: Hayti, Porto Rico, St. Vincent; Bermuda.

Scytodes globula *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 347, pl. ii, ff. 1, 2.

Scytodes globulata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

Hab.— Chile: Santiago.

Scytodes guttipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 438, pl. xi, f. 13.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Scytodes hebraica *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 568, pl. xlii, f. 14.

S. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51, pl. iv, ff. 3–5.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Guatemala.

Scytodes intricata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 196, pl. vi, f. 24.

Hab— Costa Rica.

Scytodes lineatipes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 107.

S. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 163, pl. v, f. 112.

S. l. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 570, pl. xlii, ff. 16, 17.

Hab.— Guiana: Cayenne, Iles du Salut; Brazil: Neu Freiburg, Blumenau; Venezuela; Mexico; West Indies: St. Vincent.

Scytodes longipes *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 3 ser., 1845, Vol. II, p. 71, pl. i, f. 2.

Scytodes marmorata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 106, pl. ii, f. 8.

S. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 210, pl. vii, f. 3.

Scytodes taczanowskii id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 162.

S. l. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 567, pl. xlii, f. 13.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 276.

S. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51, pl. iv, ff. 1, 2.

S. l. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 218.

Hab.— Colombia; Venezuela; Guiana; Brazil; Paraguay; Panama; Guatemala; Mexico; West Indies: Porto Rico, Hayti, St. Vincent; Bahamas; Bermuda.

Scytodes luteola *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 437.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Scytodes maculata *Holmberg*, Anal. Agric. Argentina, 1876, Vol. IV, p. 3.

S. m. id., Gen. Roca, Informe oficial, 1881, p. 127, pl. iii, f. 3.

S. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 163.

Hab.— Argentina: Patagonia; Brazil: Rio Grande.

Scytodes mexicana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 210, pl. xiii, f. 1.

Hab.— Mexico: F. D.

Scytodes pallida *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1865, Vol. XVI, p. 100.

S. p. id. ibid., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 410.

Hab.— Bermuda.

Scytodes perfecta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, 210, pl. xiii, f. 2.

Hab.— Mexico: Baja California.

Scytodes thoracica (*Latreille*).

Aranea thoracica Latreille, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., 1804, Vol. XXIV, p. 134.
Scytodes tigrina C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 84, f. 398.
S. t. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 270, pl. xi, f. 3.
Scytodes cameratus Hentz, Jour. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 35, pl. iv, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 141, pl. xv, f. 17.
S. t. Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, Vol. II, p. 380, pl. xxix, f. 272.
S. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 31, pl. vi, f. 4.
S. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 276, ff. 232–235.
S. t. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 131, ff. 312, 313.

Hab.— U. S. A.: New England, Ala., D. C., N. Y., N. J.; (Europe).

Scytodes vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 212, pl. vii, f. 4.

Hab.— Colombia: Bogotà; Brazil: Iguape.

Genus SEGESTRIOIDES *Keyserling*, 1882.

Typus, *S. bicolor* Keyserling.

Segestrioides bicolor *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882. Vol. XXXII, p. 219.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 278.

Hab.— Peru: San Mateo.

Genus SICARIUS *Walckenær*, 1847.

Typus, *S. terrosus* (Nicolet).

Sicarius crustosus (*Nicolet*).

Thomisoides crustosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 355, pl. i, f. 8.
S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius deformis (*Nicolet*).

Thomisoides deformis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 357.
S. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius fumosus (*Nicolet*).

Thomisoides fumosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 354, pl. i, f. 7.
Sicarius thomisoides Walckenær, Ins. Apt., 1849, Vol. IV, p. 379.
S. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius gracilis (*Keyserling*).

Thomisoides gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 275.
S. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.
S. g. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 226.

Hab.— Peru: Monterico, Yura.

Sicarius lanuginosus (*Nicolet*).

Thomisoides lanuginosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 356.
S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius minoratus (*Nicolet*).

Thomisoides minorata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 354.
S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius nicoleti (*Keyserling*).

Thomisoides nicoleti Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 271, pl. viii, f. 149.

Hab.— Chile.

Sicarius peruensis (*Keyserling*).

Thomisoides peruensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 272, pl. viii, f. 150.
S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Peru (many localities).

Sicarius rubripes (*Nicolet*).

Thomisoides rubripes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 353, pl. i, f. 10.
S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius rugosus (*F. Cambridge*).

Sicarioides rugosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 49, pl. iii, f. 12.
S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 982.

Hab.— Costa Rica.

Sicarius rupestris (*Holmberg*).

Thomisoides rupestris Holmberg, Gen. Roca, Informe oficial, 1881, p. 153, pl. iv, f. 9.

S. r. Tullgren, Svensk. Expedit. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 187.
S. r. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 4.
Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Sicarius terrosus (*Nicolet*).
Thomisoides terrosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 352, pl. i, f. 9.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 268, pl. viii, f. 148.
S. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.
S. t. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 17.
S. t. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.
S. t. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 226.
Hab.— Chile: Patagonia (Rio Aysen); Peru: Yura.

Sicarius utriformis (*Butler*).
Thomisoides utriformis Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 77.
S. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 270.
Sicariodes utriformis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV.
Hab.— Galapagos Is.

13. Fam. LEPTONETIDÆ.

Genus Leptoneta *Simon*, 1872.

Typus, *L. convexa* Simon.

Leptoneta californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, 3 ser., Vol. III, p. 333, pl. xxxviii, f. 11.
Hab.— U. S. A: California.

Genus Ochyrocera *Simon*.

Typus, *O. arietina* Simon.

Ochyrocera arietina *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 566, pl. xlii, f. 10.
O. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 284, f. 243.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ochyrocera cœrulea (*Keyserling*).
Pandeus cœruleus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 168, pl. v, f. 114.
O. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1068.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Ochyrocera janthinipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 439.
O. j. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Ochyrocera pacifica *Banks*, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 299.
Hab.— U. S. A.: Pacific coast.

Ochyrocera quinquevittata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 566, pl. xlii, f. 11.
O. q. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ochyrocera simoni *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 122, pl. xvii, f. 13.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Ochyrocera vesiculifera *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 440.
O. v. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus Physoglenes *Simon*, 1904.

Typus, *P. vivesi* Simon.

Physoglenes vivesi *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 88.
Hab.— Chile.

Genus Theotima *Simon*, 1892.

Typus, *T. radiata* (Simon).

Theotima radiata (*Simon*).
Theoclia radiata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 567, pl. xlii, f. 12.
T. r. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 439.
T. r. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.
Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, San Esteban, Colonie Tovar.

Genus Usofila *Marx*, 1891.

Typus, *U. gracilis* Marx.

Usofila gracilis *Marx*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 9, pl. i, f. 6.
U. g. Banks, Canad. Entom., 1891, Vol. XXIII, p. 209.
U. g. id., Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 299.
U. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 284.
Hab.— U. S. A.: California (in speluncis).

14. Fam. OONOPIDÆ.

Genus Dysderina *Simon*, 1891.

Typus, *D. principalis* (Keyserling).

Dysderina armata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 441, pl. ix, f. 9.

D. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Dysderina desultrix (*Keyserling*).

Oonops desultrix Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 301, pl. xi, f. 21.

D. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Dysderina globosa (*Keyserling*).

Oonops globosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 232, pl. vii, f. 6.

D. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Peru: Pumamarca; Colombia.

Dysderina keyserlingi *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 252.

Hab.— Brazil.

Dysderina machinator (*Keyserling*).

Oonops machinator Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 298, pl. xi, f. 19.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Dysderina montana (*Keyserling*).

Oonops montanus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 221, pl. xv, f. 18.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Dysderina plena *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 143, 192, pl. xvii, f. 7; pl. xxiv, f. 4.

D. p. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 44, pl. iii, f. 5.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Dysderina princeps *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 557.

D. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Dysderina principalis (*Keyserling*).

Oonops principalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 296, pl. xi, f. 16.

D. p. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 557, pl. xlii, f. 1.

D. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. 1, p. 304.

Hab.— Colombia; Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Dysderina propinqua (*Keyserling*).

Oonops propinquus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 298, pl. xi, f. 18.

D. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Colombia.

Dysderina similis (*Keyserling*).

Oonops similis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 297, pl. xi, f. 17.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Colombia.

Dysderina spinigera *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 558, pl. xlii, ff. 2, 3.

D. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 441.

D. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: (many localities).

Genus GAMASOMORPHA *Karsch*, 1881.

Typus, *G. cataphracta* Karsch.

Gamasomorpha floridana *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 57.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Gamasomorpha pubercula (*Simon*).

Cinetomorpha pubercula Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 442, pl. ix, f. 10.

G. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Gamasomorpha rufa *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 211, pl. xiii, f. 12.

Hab.— Mexico.

Gamasomorpha silvestris (*Simon*).

Cinetomorpha silvestris Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

G. s. id. Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Gamasomorpha simplex (*Simon*).

Cinetomorpha simplex Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 559.

G. s. id. Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Gamasomorpha tovarensis (*Simon*).

Cinetomorpha tovarensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 442.

G. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus Hytanis *Simon*, 1892.

Typus, *H. oblonga* Simon.

Hytanis oblonga *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 440.

H. o. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Genus Ischnothyreus *Simon*, 1892.

Typus, *I. peltifer* (Simon).

Ischnothyreus peltifer (*Simon*).

Ischnaspis peltifer Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 562.

I. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 298, f. 264.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus Oonopinus *Simon*, 1892.

Typus, *O. angustatus* Simon.

Oonopinus aurantiacus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 446, pl. ix, f. 11.

O. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 295.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban, Colonie Tovar.

Genus Oonops *Templeton*, 1834.

Typus, *O. pulcher* Templeton.

Oonops acanthopus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 252.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Caraça.

Oonops bermudensis *Banks*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 269, f. 1.

O. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 983.

Hab.— Bermuda.

Oonops figuratus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 564, pl. xlii, f. 9.

O. f. id., Ann. Soc. Ent. France, 1892, Vol. XLI, p. 445.

O. f. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Colonie Tovar.

Oonops globimanus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 563, pl. xlii, f. 7.

O. g. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. g. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, Corosal, Valencia.

Oonops loxoscelinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Oonops pulicarius *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 564, pl. xlii, f. 8.

O. p. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, San Esteban.

Oonops spinimanus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 563, pl. xlii, f. 6.

O. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas.

Oonops tucumanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 251, f. 2.

Hab.— Argentina: Tucuman.

Genus OPOPÆA *Simon*, 1891.

Typus, *O. deserticola* Simon.

Opopæa cupida (*Keyserling*).

Oonops cupidus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 299, pl. xi, f. 20.

O. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 299.

Hab.— Colombia.

Opopæa deserticola *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 560, pl. xlii, f. 5.

O, d. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

O. d. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 299.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: La Guaira, Puerto Cabello; (Egypt, Philippines, Arabia).

Opopæa plana (*Keyserling*).

Oonops planus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 220, pl. xv, f. 17. ("Vielleicht das Weib zu *O. cupidus*.")

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Genus ORCHESTINA *Simon*, 1882.

Typus, *O. pavesii* Simon.

Orchestina saltabunda *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 447, pl. ix, f. 12.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

O. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 207, pl. xxi, ff. 2, 3.

Hab.— Venezuela: Caracas, Colonie Tovar; U. S. A.: New Jersey (one male, imported ?).

Orchestina saltitans *Banks*, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 300.

O. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 214, pl. i, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New York, Massachusetts.

Genus PHILESIUS *Simon*, 1893.

Typus, *P. marmoratus* (Simon).

Philesius marmoratus (*Simon*).

Pelicinus marmoratus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 559, pl. xlii, f. 4.

P. m. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 303.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus SCAPHIELLA *Simon*, 1891.

Typus, *S. cymbalaria* Simon.

Scaphiella cymbalaria *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 561.

S. c. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 444.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 300, ff. 257, 258.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Cumbre de Valencia.

Scaphiella itys *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 444.

S. i. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 300.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Scaphiella scutiventris *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 300.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus STENOONOPS *Simon*, 1891.

Typus, *S. scabriculus* Simon.

Stenoonops egenulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 447.

S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 296.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Stenoonops scabriculus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 565.

S. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 447.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 296.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus TELCHIUS *Simon*, 1892.

Typus, *T. barbarus* Simon.

Telchius micans *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 446.
T. m. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 295.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus TRIÆRIS *Simon*, 1891.

Typus, *T. stenaspis* Simon.

Triæris stenaspis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 561.
T. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.
T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 302.
Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, San Esteban.

15. Fam. HADROTARSIDÆ.

This family has no representatives from America.

16. Fam. DYSDERIDÆ.

Genus ARIADNA *Audouin*, 1825.

Typus, *A. insidiatrix* Audouin.

Ariadna acanthopus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 263.
Hab.— Mexico.

Ariadna bicolor (*Hentz*).
Pylarus bicolor Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1842, Vol. IV, p. 225, pl. viii, ff. 3, 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 21, pl. ii, ff. 3, 4.
Pylarus pumilus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 226, pl. viii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 22, pl. ii, f. 5.
A. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 201, pl. viii, f. 3.
A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 320.
A. b. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 23, ff. 73, 74.
Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., N. C., Ala., Ind., Fla.

Ariadna boliviana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 262.
Hab.— Bolivia.

Ariadna bösenbergi *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 223, pl. vii, f. 7.
Hab.— Uruguay.

Ariadna cephalotes *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 262.
Hab.— Bolivia.

Ariadna cœrulea *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 227.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Ariadna comata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 235, pl. xxx, f. 8.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Ariadna maxima (*Nicolet*).
Dysdera maxima Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 341, pl. ii, f. 6.
Dysdera virens id. ibid., p. 342.
Dysdera incerta id. ibid., p. 342.
Dysdera longipes id. ibid., p. 343, pl. ii, f. 8.
A. m. Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 64.
A. m. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 11.
Hab.— Chile (many localities): Iles Juan Fernandez.

Ariadna mexicana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212.
Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Ariadna pallida *C. Koch*, Die Arachniden, 1843, Vol. X, p. 90, pl. cccl, f. 817.
Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Ariadna pilifera *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 235, pl. xxx, f. 9.
Hab.— Mexico: Durango.

Ariadna rubella *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 229.
Hab.— U. S. A.: Louisiana (New Orleans).

Ariadna solitaria *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 556.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ariadna tarsalis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 57, pl. i, f. 9.
Hab.— Galapagos Is.

Ariadna tovarensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 448.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Ariadna tubicola *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 449.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus DYSDERA *Latreille*, 1804.

Typus, *D. erythrina* Latreille.

Dysdera bicolor *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 72, pl. ii, f. 1.
Hab.— Guiana: Uassa.

Dysdera coarctata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 344, pl. ii, f. 7.
Hab.— Chile.

Dysdera crassipalpus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 43.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Dysdera crocata *C. Koch*, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 81, ff. 392–394.

Dysdera interrita Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1842, Vol. IV, p. 224, pl. viii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 20, pl. ii, f. 2.

Dysdera gracilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 340, pl. ii, f. 5.

Dysdera interrita Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 200, pl. viii, f. 2.

D. c. Banks, Canad. Entomol., 1891, Vol. XXIII, p. 208.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 317.

Dysdera interrita Emerton, Common Spiders, 1902, p. 22, ff. 70–72.

Hab.— U. S. A.: all States; Bermuda; Chile: Is. Juan Fernandez; (Europe).

Dysdera magna *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 230.

D. m. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 24.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 317.

Hab.— Uruguay; Brazil: Rio de Janeiro.

Dysdera obscura *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. II, p. 334.

D. o. id. ibid., 1861, Vol. VIII, p. 446.

Hab.— Brazil: Pernambuco.

Dysdera solers *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 263.

Hab.— Colombia: Cartagena.

Genus Orsolobus *Simon*, 1893.

Typus, *O. singularis* (Nicolet).

Orsolobus chelifer *Tullgren*, Bihang Svensk. Acad., 1902, Vol. XXVIII, p. 10, pl. i, f. 2.

O. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 984.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Orsolobus singularis (*Nicolet*).

Segestria singularis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 346.

O. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 319, f. 283.

O. s. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 88.

Hab.— Chile.

Genus Segestria *Latreille*, 1804.

Typus, *S. florentina* Rossi.

Segestria pusilla *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 345, pl. ii, f. 9.

Hab.— Chile.

Segestria perfida *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 267.
S. p. Holmberg, Period. Zool. Argentina, 1877, Vol. II, p. 260.
Hab.— Argentina.

Segestria pacifica *Banks*, Canad. Entomol., 1891, Vol. XXIII, p. 209.
Hab.— U. S. A.: California, Washington State.

Segestria ruficeps *Guérin-Méněville*, Magazin. de Zool., 1828, Cl. VIII, pl. i.
S. r. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 267.
S. r. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 221.
Hab.— Brazil, Uruguay.

17. Fam. CAPONIIDÆ.

Genus Caponina *Simon*, 1891.

Typus, *C. testacea* Simon.

Caponina longipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 450, pl. ix, f. 15.
Hab.— Venezuela: Caracas, Valencia, San Esteban.

Caponina sargi *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 44, pl. iii, f. 6.
Hab.— Guatemala.

Caponina testacea *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 573.
C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 328.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus Nops *Mac Leay*, 1838.

Typus, *N. guanabacoæ* Mac Leay.

Nops branickii (*Taczanowski*).
Diops branckii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 73, pl. ii, f. 2.
Diops branckii van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 86, pl. vi, ff. 5, 6.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Nops coccinea *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 572, pl. xlii, f. 18.
N. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 327, ff. 287–291, 295.
N. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 340.
Hab.— West Indies: St. Vincent, Hayti.

Nops guanabacoæ *Mac Leay*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 2.
N. g. Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 442.
N. g. Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxv.

N. g. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 86, pl. vi, f. 7.
N. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 328.
Hab.— West Indies: Cuba; Central America.

Nops glauca *van Hasselt*, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 77, pl. vi, ff. 1–4, 10.
N. g. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 449.
Hab.— West Indies: Bonaire; Venezuela: Caracas, Puerto Cabello, Valencia.

Nops maculata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 449.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Nops mathani *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 307.
Hab.— Brazil: Amazonas (Sao Paulo de Olivenca).

Nops meridionalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 24, pl. i, f. 6.
Hab.— Brazil: Taquara.

Nops nitida *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 264.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Nops ovalis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 211, pl. xiii, f. 6.
Hab.— Mexico: Baja California.

Nops sternalis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212, pl. xiii, f. 5.
Hab.— Mexico: Baja California.

Nops sublævis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 450, pl. ix, f. 14.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Nops variabilis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 218, pl. vii, f. 8.
N. v. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 25.
N. v. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 86.
Hab.— Colombia; Brazil: Espirito Santo; Central America.

2. SUB-SECTIO **ENTELEGYNÆ.**

18. Fam. PRODIDOMIDÆ.

Genus PRODIDOMUS *Hentz*, 1847.

Typus, *P. rufus* Hentz.

Prodidomus nigricauda *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 450,
Hab.— Venezuela: Corosal.

Prodidomus opacithorax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 451.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Prodidomus rufus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 467, pl. xxx, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 105, pl. xii, f. 4; pl. xviii, f. 9.
P. r. Banks, Proc. Washington Entom. Soc., 1892, Vol. II, p. 259, f. 12.
P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 337.
Hab.— U. S. A: Southern States.

Genus ZIMIRIS *Simon*, 1882.

Typus, *Z. doriai* Simon.

Zimiris grisea *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214, pl. xiii, f. 4.
Hab.— Mexico.

Zimiris pubescens *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214, pl. xiii, f. 3.
Hab.— Mexico.

19. Fam. DRASSIDÆ.

Genus ADCATOMUS.

Typus, *A. ciudadus* Karsch.

Adcatomus ciudadus *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 386, pl. xii, f. 13.
Hab.— Peru: Lima.

Genus BÆRIELLA *Simon*, 1903.

Typus, *B. myrmecophila* Simon.

Bæriella myrmecophila *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1903, p. 272, ff. A, B, C.
Hab.— Argentina: Tucuman.

Genus BONNA *Cambridge*, 1898.

Typus, *B. fidelis* Cambridge.

Bonna fidelis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 250, pl. xxxiii, f. 1.

B. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 985.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus CALLILEPIS *Westring*, 1874.

Typus, *C. nocturna* (Linnæus).

Callilepis imbecilla (*Keyserling*).

Pythonissa imbecilla Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 427, pl. vi, f. 5.

Pythonissa imbecilla Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 177, pl. iv, f. 6.

C. i. Banks, Journ. New York Ent. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.

Pythonissa imbecilla Emerton, Common Spiders, 1902, p. 3, ff. 6–8.

Laronia imbecilla Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 985.

Hab.— U. S. A.: Ky., N. H., Mass., N. Y., Fla., Conn.

Callilepis insularis *Banks*, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 97.

Hab.— Guadeloupe Is. (off Californian coast); U. S. A.: California.

Callilepis nocturna (*Linnæus*).

Aranea nocturna Linnæus, Fauna Suecica, 2 ed., 1757, p. 489.

Drassus nocturnus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 615.

" " Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1856, Vol. XVII, p. 41.

Pythonissa nocturna L. Koch, Arachnidenfam. d. Drassiden, 1866, p. 37, pl. ii, ff. 27–30.

Pythonissa nocturna Simon, Arachn. de France, 1878, Vol. IV, p. 195.

C. n. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 383.

Hab.— Canada; (Europe).

Callilepis pluto *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 60.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus CESONIA *Simon*, 1893.

Typus, *C. bilineata* (Hentz).

Cesonia bilineata (*Hentz*).

Herpyllus bilineatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 92, pl. xi, f. 5.

Pœcilochroa bilineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 175, pl. iv, f. 3.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 375.

Pœcilochroa bilineata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 4, ff. 12–13.

Hab.— U. S. A.: New England, New York.

Cesonia fugax *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xxxii, f. 5.

Hab.— Mexico: Amula.

Cesonia lugubris (*Cambridge*).

Helvidius lugubris Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 221, pl. xxvii, f. 1.
C. l. id. ibid., 1898, p. 281.
C. l. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 56, pl. iv, f. 17.
C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 985.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Cesonia mexicana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 221, pl. xiii, f. 24.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Cesonia trivittata *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 221, pl. xiii, f. 23.

Hab.— Mexico: Baja California.

Genus Drassinella *Banks*, 1904.

Typus, *D. modesta* Banks.

Drassinella lepida (*Banks*).

Megamyrmecion lepidum Banks, Proc. Washington Ent. Soc., 1899, Vol. IV, p. 190.
D. l. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Drassinella modesta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 335, pl. xxxix, f. 33.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus Drassodes *Westring*, 1851.

Typus *D. lapidosus* (Walckenær).

Drassodes agelastus (*Keyserling*).

Drassus agelastus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. sp., 1891, p. 35, pl. i, f. 14.

Hab.— Brazil: Taguara.

Drassodes arapensis *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 227.

Hab.— Peru: Arapa.

Drassodes californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 338, pl. xxxviii, f. 8, pl. xxxix, f. 28.

Hab.— U. S. A.: California.

Drassodes centralis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 60, pl. iv, f. 13.

Hab.— Mexico: Puebla.

Drassodes ferrum-equinum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 60, pl. iv, f. 12.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Drassodes humilis (*Banks*).

Drassus humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 20, pl. i, f. 60.

Hab.— U. S. A.: New York; Canada: Ottawa.

Drassodes neglectus (*Keyserling*).

Drassus neglectus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 434, pl. vi, f. 10.

Drassus saccatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 178, pl. iv, f. 7.

Drassus saccatus id., Common Spiders, 1902, p. 6, f. 19.

Hab.— U. S. A.: all States.

Drassodes orizaba (*Banks*).

Drassus orizaba Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 11, pl. pl. xiii, f. 11.

D. o. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 61.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Drassodes pallidipalpis (*Bilimek*).

Drassus pallidipalpis Bilimek, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1867, Vol. XVII, p. 906.

D. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 906.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Drassodes perditus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 216, pl. xiii, f. 7.

Hab.— Mexico: Aguas Calientes.

Drassodes robustus (*Emerton*).

Drassus robustus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 179, pl. iv, f. 8.

D. r. Bryant, Occ. Pap. Boston, Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 7.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. Mex., D. C.; Canada: Rocky Mountains.

Drassodes singularis (*Banks*).

Drassus singularis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 215, pl. xiii, f. 8.

D. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 61.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Drassodes troglodytes (*C. Koch*).

Drassus troglodytes C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 35, ff. 455, 456.
" " Simon, Arachn. de France, 1878, Vol. IV, p. 130, pl. xvi, ff. 16, 17.
D. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 360.
Drassus troglodytes Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 222.
D. t. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 438.

Hab.— Greenland; (Europe).

Genus Drassus *Walckenær*, 1805.

This genus cannot be maintained. (See Simon, H. N. A., Vol. I, p. 340, footnote). The following spiders described under this genus belong partly to *Scotophæus*, partly to *Drassodes* and other genera, but the descriptions being inadequate, I was not able to place them with any degree of certainty.

Drassus affinis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 458.

Hab.— Chile.

Drassus assimilis *Banks*, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 420.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Drassus australis *Holmberg*, Gen. Roca, Informe oficial, 1881, p. 136, pl. iii, f. 4.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Drassus bicornis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. xiv, p. 218, pl. ix, f. 2.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Drassus brasilianus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 34, pl. i, f. 13.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Drassus cacahuamilpensis *Herrera*, Mem. Soc. Ant. Alzate, 1891, Vol. V, p. 230, pl. iii, f. 7.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Drassus capulatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 621.

Hab.— U. S. A: Georgia.

Drassus coloradensis *Emerton*, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 528.

D. c. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 413, pl. ii, f.7.
D. c. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Arizona; Canada: Rocky Mountains (Laggan).

Drassus diversus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 433.

Hab.— Canada: Montreal.

Drassus hiemalis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 218, pl. ix, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H.

Drassus hunteræ *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 432.
Hab.— Canada: Montreal.

Drassus inornatus *Banks*, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 420.
Hab.— U. S. A.: Colorado.

Drassus insignis *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 425.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Drassus mirandus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 457.
Hab.— Chile.

Drassus ocellatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 621.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Drassus placidus *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.
Hab.— U. S. A.: Iowa.

Drassus vastus *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 62.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Drassus venustus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 457.
Hab.— Chile.

Genus ECHEMUS *Simon*, 1878.

Typus, *E. ambiguus* Simon.

Echemus argutus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 13.
E. a. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.
Hab.— Chile.

Echemus chilensis *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 12.
E. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 88.
Hab.— Chile.

Echemus lubricus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 456, pl. ix, ff. 28, 29.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Echemus major *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 32, pl. i, f. 11.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Echemus medius *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 33, pl. i, f. 12.
Hab.— Brazil: Fasenda Sergio Putta de Castro.

Echemus ochraceus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 59, pl. iv, f. 11.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Echemus pedestris *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 273, pl. xxxii, f. 13.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Echemus pulcher *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 31, pl. i, f. 10.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Echemus relucens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 455, pl. ix, ff. 26, 27.
Hab.— Venezuela: Valencia.

Echemus tropicalis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 197, pl. vi, f. 36.
Hab.— Costa Rica.

Genus EILICA *Keyserling*, 1891.

Typus, *E. modesta* Keyserling.

Eilica bicolor *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 60.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Eilica modesta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 30, pl. i, f. 9.
Hab— Brazil: Sta. Catharina, Blumenau.

Genus GNAPHOSA *Latreille*, 1804.

Typus, *G. lucifuga* Latreille.

Gnaphosa abnorma *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 222, pl. xiii, f. 15.
Hab.— Mexico: Baja California.

Gnaphosa americana *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 61.
Hab.— U. S. A.: New York.

Gnaphosa bicolor (*Hentz*).
Herpyllus bicolor Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 91, pl. xi, f. 4.
Pythonissa sericata L. Koch, Arachn. Fam. der Drassiden, 1866, p. 31, pl. ii, f. 21.
G. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 381.
Gnaphosa sericata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.
Hab.— U. S. A.: N. C., Ala., N. Y., Md., Fla.

Gnaphosa brumalis *Thorell*, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 497.
Gnaphosa scudderi id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 491.
G. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 175, pl. iv, f. 5.
Gnaphosa humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 19, pl. i, f. 9.
Hab.— Labrador; Canada: Ottawa, Rocky Mountains (Laggan); U. S. A.: Colorado, New York, New Hampshire.

Gnaphosa californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 335, pl. xxxviii, f. 10.
Hab.— U. S. A.: California.

Gnaphosa decepta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 221, pl. xiii, f. 14.

Hab.— Mexico: Tepic.

Gnaphosa distincta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 222, pl. xiii, f. 13.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: New Mexico.

Gnaphosa fontinalis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 426, pl. vi, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Kentucky.

Gnaphosa gigantea *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 424, pl. vi, f. 3.

Gnaphosa conspersa Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 489. (Nec *G. conspersa* Cambridge, 1872.)

Gnaphosa conspersa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 176, pl. iv, f. 4.

Gnaphosa conspersa id., Common Spiders, 1902, p. 2, ff. 3–5.

G. g. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 9.

Hab.— U. S. A.: New England, Colo., Idaho, N. Mex., Ariz., Oregon; Canada: Ottawa, Rocky Mountains.

Gnaphosa hirsutipes *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 571, pl. xxxiii, f. 4.

Hab — U. S. A.: New Mexico.

Gnaphosa islandica *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1892, p. 222.

G. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. iv, p. 440.

Hab.— Greenland.

Gnaphosa lapponum (*L. Koch*).

Pythonissa lapponum L. Koch, Die Arachnidenfam. d. Drassiden, 1866, p. 33, pl. ii, f. 23.

G. l. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p.

G. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 439.

Hab.— Greenland.

Gnaphosa parvula *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 61.

G. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 218, pl. ix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H.

Gnaphosa spiralis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 55, pl. iv, f. 18.

Hab.— Guatemala.

Gnaphosa utahana *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 110, pl. vi, f. 26.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Genus HERPYLLUS *Hentz*, 1832.

Typus, *H. vasifer* (Walckenær).

Herpyllus angustus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 337. pl. xl, f. 43.

Hab.— U. S. A.: California.

Herpyllus californicus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 110, pl. v, f. 11.

Hab.— U. S. A.: California.

Herpyllus cockerelli (*Banks*).

Prosthesima cockerelli Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 571, pl. xxxiii, ff. 2, 3.

H. c. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Herpyllus cruciger *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 458, pl. xxiv, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 95, pl. xi, f. 11. (Description insufficient.)

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Herpyllus floridanus (*Banks*).

Prosthesima floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 61.

H. f. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Herpyllus insularis (*Banks*).

Prosthesima insularis Banks, Journ New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.

H. i. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Herpyllus longipes(*Nicolet*).

Drassus longipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 458.

H. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 373.

Hab.— Chile.

Herpyllus (?) pygmæus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p 459, pl. xxiv, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 96, pl. xi, f. 16. (Description insufficient. Simon thinks it is a *Trachelas*.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Herpyllus ramulosus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 459, pl. xxiv, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 95, pl. xi, f. 14. (Description insufficient, genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Herpyllus suavis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 455, pl. ix, f. 25.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Herpyllus schwarzi (*Banks*).

Prosthesima schwarzi Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 582, f. 7.

H s. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Herpyllus validus (*Banks*).

Prosthesima valida Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 62.

H. v. id., Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 337, pl. xxxix, ff. 25, 29.

Hab.— U. S. A.: California.

Herpyllus vasifer (*Walckenær*).

Drassus vasifer Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 46.

" " id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 620.

Herpyllus ecclesiasticus Hentz, Amer. Journ. Sc., 1832, Vol. XXI, p. 102.

" " id., Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 455, pl. xxiv, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 90, pl. xi, f. 2.

Drassus vasifer Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 434.

Prosthesima propinqua Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 430, pl. vi, f. 7.

Prostesima ecclesiastica Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 173, pl. iii, f. 7.

H. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 373.

Prosthesima ecclesiastica Emerton, Common Spiders, 1902, p. 5, f. 17-18.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Herpyllus vespa *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 458, pl. xxiv, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 95, pl. xi, f. 13. (Description insufficient, genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Ala., Tenn., D. C., Va.

Genus LARONIA *Simon*, 1892.

Typus, *L. rufithorax* Simon.

Laronia rufithorax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 457.

L. r. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 378, f. 335.

Hab.— Venezuela: Valencia.

Laronia variegata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 458, pl. ix, f. 30.

L. v. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 379.

Hab.— Uruguay.

Genus LATONIGENA *Simon*, 1893.

Typus, *L. auricomis* Simon.

Latonigena auricomis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 310.
L. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 372.
Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Genus LEPTODRASSUS *Simon*, 1878.

Typus, *L. femineus* Simon.

Leptodrassus incertus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 216, pl. xiii, f. 10.
Hab.— Mexico: Baja California.

Genus LYGROMMA *Simon*, 1892.

Typus, *L. senoculatum* Simon.

Lygromma senoculatum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 451, pl. ix, ff. 16, 17.
L. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 352, f. 314.
Hab.— Venezuela: Caracas, Colonie Tovar.

Lygromma valencianum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 452, pl. ix, f. 18.
L. v. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 352, f. 315.
Hab.— Venezuela: San Esteban, Valencia.

Genus MEGAMYRMECION *Reuss*, 1834.

Typus, *M. caudatum* Reuss.

Megamyrmecion californicum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 308.
M. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 370.
M. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 220, pl. xiii, f. 25.
M. c. id. ibid., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 335, pl. xl, f. 48.
Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: California.

Megamyrmecion gayi *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.
Hab.— Chile.

Genus PŒCILOCHROA *Westring*, 1874.

Typus, *P. variana* (C. Koch).

Pœcilochroa bifasciata *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 57, pl. i, f. 4.
Hab.— Galapagos Is.

Pœcilochroa concinna *Simon*, Bull. Muséum Paris, 1895, p. 107.
Hab.— U. S. A.: California.

Pœcilochroa latefasciata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 309.
P. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 372.
Hab.— Peru: Pebas.

Pœcilochroa minuta *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 185.
Hab.— U. S. A.: Texas.

Pœcilochroa pacifica *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 89.
P. p. id., Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 334, pl. xxxix, f. 14.
Hab.— U. S. A.: California.

Genus SCOTOPHÆUS *Simon*, 1893.

Typus, *S. quadripunctatus* (Linnæus).

Scotophæus guatemalensis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 58, pl. v, f. 1.
Hab.— Guatemala.

Scotophæus pictus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 59, pl. iv, f. 14.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Scotophæus quilpuensis *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 12.
S. q. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.
Hab.— Chile.

Genus SERGIOLUS *Simon*, 1891.

Typus, *S. variegatus* (Hentz).

Sergiolus bicolor *Banks*, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 96.
Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Sergiolus cyaneiventris *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 311.
S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 374.
S. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 122, pl. vii, ff. 3, 4, pl. viii, f. 14.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Sergiolus elegans *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 574.
S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 374.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Sergiolus montanus (*Emerton*).
Pœcilochroa montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 175, pl. iv, f. 2.

Pœcilochroa montana Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

" " id., Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 334.

Pœcilochroa montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 217, pl. ix, f. 4.

Pœcilochroa montana Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

S. m. Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., N. Y., New Mex., Ariz., Cal.

Sergiolus variegatus (*Hentz*).

Herpyllus variegatus Hentz, Jour. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 94, pl. xi, f. 12.

Pœcilochroa variegata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 174, pl. iv, f. 1.

S. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 374.

S. v. id. Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 311.

Pœcilochroa variegata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 4, ff. 9–11.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., Conn., N. Y., Ga., Fla., Ind.; Canada.

Genus TETROMMA *Keyserling*, 1877.

Typus, *T. lutea* Keyserling.

Tetromma lutea *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 608, pl. xiv, ff. 25–27.

Hab.— Colombia.

Genus TRICONGIUS *Simon*, 1892.

Typus, *T. collinus* Simon.

Tricongius collinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 453, pl. ix, ff. 19, 20.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 354.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus TROCHANTERIA *Karsch*, 1879.

Typus, *T. ranuncula* Karsch.

Trochanteria ranuncula *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 536.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 348.

Hab.— West Indies: Sta. Cruz.

Genus ZELOTES *Gistl*, 1848.

Typus, *Z. subterraneus* C. Koch. (The name *Zelotes* was proposed by Gistl as a substitute to *Melanophora* C. Koch, 1833, the latter being preoccupied by Meigen in 1803 for a genus of Diptera. *Prosthesima* L. Koch, 1872, is a synonym of *Zelotes*.)

Zelotes aprilinus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 110, pl. v, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Zelotes arizonensis (*Banks*).

Prosthesima arizonensis Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 582, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Zelotes ater (*Hentz*).

Herpyllus ater Hentz, Amer. Journ. Sc., 1832, Vol. XXI, p. 102.

" " id. Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 455, pl. xxiv, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 91, pl. xi, f. 3.

Prosthesima melancholica Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 493.

Prosthesima funesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 431, pl. vi, f. 8.

Prosthesima atra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 172, pl. iii, f. 6.

Melanophora atra Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol I, p. 373.

Prosthesima atra Emerton, Common Spiders, 1902, p. 5, ff. 14, 15, 16.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Mexico: Baja California.

Zelotes barberi (*Banks*).

Prosthesima barberi Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXV, p. 212, ff. 6, 7.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Zelotes bimaculatus (*Keyserling*).

Prosthesima bimaculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 433, pl. vi, f. 9.

Melanophora bimaculata Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 7.

Hab.— U. S. A.: Mass., Maine.

Zelotes blandus (*Banks*).

Prosthesima blanda Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 18, pl. i, f. 57.

Prosthesima minima id. ibid., p. 19, pl. iv, f. 69.

" " id. ibid., 1901.

Hab.— U. S. A.: New York, New Mexico.

Zelotes caracasanus (*Simon*).

Melanophora caracasana Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 454, pl. ix, ff. 23, 24.

Hab.— Venezuela: Caracas, Petare.

Zelotes completus (*Banks*).

Prosthesima completa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 219, pl. xiii, f. 22.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Zelotes deceptus (*Banks*).

Prosthesima decepta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 531.
Z. d. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Zelotes depressus (*Emerton*).

Prosthesima depressa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 173, pl. iii, f. 8.
Prosthesima depressa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123.
Melanophora depressa Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., Fla.

Zelotes directus (*Banks*).

Prosthesima directa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 219, pl. xii, f. 21.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Zelotes ernsti (*Simon*).

Melanophora ernsti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 454, pl. ix, ff. 21, 22.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Zelotes femoralis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 336, pl. xxxviii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: California.

Zelotes fidelis (*Banks*).

Prosthesima fidelis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 218, pl. xiii, f. 19.

Hab.— Mexico: Mintitlan.

Zelotes frigidus (*Banks*).

Prosthesima frigida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17, pl. i, f. 56.
Z. f. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New York.

Zelotes galapagoensis (*Banks*).

Prosthesima galapagoensis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 57, pl. ii, f. 7.

Hab.— Galapagos Is.

Zelotes gentilis (*Banks*).

Prosthesima gentilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 218, pl. xiii, f. 17.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Zelotes griseus (*Banks*).

Prosthesima grisea Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 217, pl. xiii, f. 33.

Hab.— Mexico: Baja California.

Zelotes indecisus (*Banks*).

Prosthesima indecisa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 220, pl. xiii, f. 20.

Hab.— Mexico: San Miguel de Horcasitas.

Zelotes luteus (*F. Cambridge*).

Prosthesima lutea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 57, pl. iv, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Zelotes maculatus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 336, pl. xl, f. 38.

Hab.— U. S. A.: California.

Zelotes mexicanus (*Banks*).

Prosthesima mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 217, pl. xiii, f. 18.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Zelotes mœstus (*Cambridge*).

Prosthesima mæsta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xxxiii, f. 2.

Prosthesima mæsta F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 57, pl. iv, f. 15.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Zelotes niger (*Banks*).

Prosthesima nigra Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 62.

" " id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Z. n. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Washington State; Alaska.

Zelotes novus (*Banks*).

Prosthesima nova Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.

Z. n. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Zelotes pacificus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 336, pl. xxxix, f. 15.

Hab.— U. S. A: California.

Zelotes pallidus (*Keyserling*).

Prosthesima pallida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 602, pl. xiv, f. 22.

Hab.— Uruguay.

Zelotes peninsulanus (*Banks*).

Prosthesima peninsulana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 217, pl. xiii, f. 16.

Hab.— Mexico: Baja California.

Zelotes porteri (*Simon*).

Melanophora porteri Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.

Hab.— Chile.

Zelotes rufulus (*Banks*).

Prosthesima rufula Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17, pl. i, f. 55.

Prosthesima immaculata id. ibid., p. 18, pl. i, f. 58.

Prosthesima rufula Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 217, pl. ix, f. 6.

Melanophora rufula Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 207, pl. xxi, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New York, Connecticut.

Zelotes silvestrii (*Simon*).

Melanophora silvestrii Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, No. 270, p. 4.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Santa Cruz).

20. Fam. PALPIMANIDÆ.

Genus Anisædus *Simon*, 1893.

Typus, *A. gaujoni* Simon.

Anisædus gaujoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 314.

A. g. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 407, f. 365.

Hab.— Ecuador: Amazula.

Genus Compsopus *Tullgren*, 1905.

Typus, *C. rufus* Tullgren.

Compsopus rufus *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 26, pl. ii, f. 6.

Hab.— Argentina: Salta.

Genus Iheringia *Keyserling*, 1891.

Typus, *I. lutea* Keyserling.

Iheringia lutea *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 26, pl. i, f. 7.

I. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 987.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Blumenau.

Genus OTIOTHOPS *MacLeay*, 1839.

Typus, *O. walckenæri* MacLeay.

Otiothops brevis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 459.
O. b. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 405.
Hab.— Venezuela: Corosal, San Esteban.

Otiothops lapidicola *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 459.
Hab.— Venezuela: Caracas, Colonie Tovar, San Esteban.

Otiothops oblongus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 574.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Otiothops walckenæri *MacLeay*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 12, pl. ii, f. 5.
O. w. Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 491.
O. w. Lucas, Ramon de Sagra Hist. Cuba, 1857, p. lxxvii.
O. w. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 405.
Hab.— West Indies: Cuba.

21. Fam. ZODARIIDÆ.

Genus CRYPTOTHELE *L. Koch*, 1872.

Typus, *C. verrucosa* L. Koch.

Cryptothele cristata *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1884, Vol. XXVIII, p. 139.
Hab.— Mexico: (?).

Genus HOMALONYCHUS *Marx*, 1891.

Typus, *H. selenopoides* Marx.

Homalonychus selenopoides *Marx*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 3, pl. i, f. 1.
H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 412, ff. 372–377.
H. s. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.
Hab.— Mexico: Baja California.

Genus LEPROLOCHUS *Simon*, 1892.

Typus, *L. spinifrons* Simon.

Leprolochus spinifrons *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 461, pl. ix, f. 31.
L. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 430, f. 402.
Hab.— Venezuela: La Guaira.

Genus LUTICA *Marx*, 1891.

Typus, *L. maculata* Marx.

Lutica maculata *Marx*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 6, pl. i, f. 3.
L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 430.
L. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 340.
Hab.— U. S. A.: Oregon, California.

Genus STORENA *Walckenær*, 1805.

Typus, *S. cyanea* Walckenær.

Storena americana (*Marx*).
Habronestes americanus Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 4, pl. i, f. 2.
S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Storena analis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 317.
S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— Ecuador: Quito.

Storena bergi *Simon*, Anal. Museu Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 169.
S. b. Tullgren, Svensk. Expedit. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 188.
S. b. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90.
Hab.— Terra del Fuego; Chile.

Storena elegans (*Nicolet*).
Drassus elegans Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 455, pl. iv, f. 3.
Drassus similis id., ibid., p. 456.
S. e. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 218.
S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— Chile: Valdivia.

Storena hasselti *Simon*.
Storena spirafera van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 227. (Nec *Storena spirafera* L. Koch).
S. h. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 459.
S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— Is. Curacao; Venezuela (many localities).

Storena lauta (*Cambridge*).
Tenedos lautus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 226, pl. xxix, f. 6.
S. l. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 54.
S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 987.
Hab.— Guatemala.

Storena lebruni *Simon,* Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 9, f. 5.
S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Storena lentiginosa *Simon,* Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 5.
Hab.— Patagonia: Puerto, Camarones.

Storena lycosoides (*Nicolet*).
Drassus lycosoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 453.
S. l. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 218.
S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— Chile.

Storena major (*Keyserling*).
Habronestes major Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 158, pl. iv, f. 109.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Storena minor (*Keyserling*).
Habronestes minor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 159, pl. iv, f. 110.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Storena pollii *van Hasselt,* Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 229.
S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.
Hab.— West Indies: Bonaire.

Storena tinga *F. Cambridge.*
Storena lauta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 279, pl. xxxi, f. 10. (Nec *Tenedos lautus* Cambridge.)
S. t. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 54.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus TRISTICHOPS *Taczanowski,* 1873.

Typus, *T. cærulescens* Taczanowski.

Tristichops cœrulescens *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 111, pl. ii, f. 10.
Cydræla cærulescens Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 9.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 419.
Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

22. Fam. HERSILIIDÆ.

Genus TAMA *Simon*, 1882.

Typus, *T. edwardsi* Lucas.

Tama americana (*Simon*).

Rhadine americana Simon, Ann. Soc. Entom., France, 6 ser., 1887, Bullet., Vol. VII, p. clxxvi.

T. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 445.

Hab.— Paraguay.

Tama forcipata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 351, pl. xxxiii, f. 7.

Hab.— Guatemala; Mexico: Chiapas, Vera Cruz.

Tama mexicana (*Cambridge*).

Hersilia mexicana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 107, pl. xiv, f. 6.

T. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 211.

T. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 351, pl. xxxiii, ff. 5, 6.

Hab.— Mexico: Guerrero; Panama; Costa Rica.

Tama vittata (*Simon*).

Rhadine vittata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1887, Bulletin, Vol. VII, p. clxxvi.

T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 445.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

23. Fam. UROCTEIDÆ.

(This family has no representatives from America.)

24. Fam. AMMOXENIDÆ.

(This family has no representatives from America.)

25. Fam. PHOLCIDÆ.

Genus ARTEMA *Walckenær*, 1837.

Typus, *A. mauricia* Walckenær.

Artema atlanta *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 656.

Artema convexa Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. II, p. 332.
Artema convexa id. ibid., 1866, Vol. XVIII, p. 459.
" " id. ibid., 1867, Vol. XIX, p. 394.
A. a. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1874, Vol. X, p. 103.
Pholcus rotundatus Karsch, Stettin. Entom. Zeitung, 1879, Vol. XL, p. 106.
Artema atlantica Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 465.
A. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 519.
A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 366, pl. xxxiv, ff. 15, 16.

Hab.— Brazil; Guiana; Paraguay; Mexico; West Indies: Porto Rico, St. Vincent.

Genus BLECHROSCELIS *Simon*, 1893.

Typus, *B. annulipes* (Keyserling).

Blechroscelis annulipes (*Keyserling*).

Pholcus annulipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 206, pl. vii, f. 1.
B. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Blechroscelis cœrulea (*Keyserling*).

Pholcus cœruleus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 171, pl. v, f. 116.
B. c. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 101.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Blechroscelis cyaneomaculata (*Keyserling*).

Pholcus cyaneomaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 173, pl. v, f. 119.
B. c. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 100.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Blechroscelis cyaneotæniata (*Keyserling*).

Pholcus cyaneotæniatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 176, pl. vi, f. 121.
B. c. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 99.

Hab.— Brazil: Miracema, St. Antonio, Poco Grande, Iguape.

Blechroscelis serripes *Simon.*

?

B. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 481.

Hab.— West Indies.

Blechroscelis simoni *Mœnkhaus,* Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 101, pl. v, f. 3.

Hab.— Brazil: Poco Grande.

Genus CORYSSOCNEMIS *Simon,* 1893.

Typus, *C. callaica* Simon.

Coryssocnemis altiventer (*Keyserling*).

Pholcus altiventer Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 175, pl. v, f. 120.

C. a Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 94.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Coryssocnemis banksi *Mœnkhaus,* Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 96, pl. v, f. 2.

Hab.— Brazil: Poco Grande.

Coryssocnemis callaica *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 321.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483, f. 476.

Hab.— Venezuela.

Coryssocnemis conica *Banks,* Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 56, pl. i, ff. 1–3.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 988.

Hab.— Galapagos Is.

Coryssocnemis furcula *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 371, pl. xxxv, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Coryssocnemis insularis *Banks,* Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 56, pl. i, f. 6.

C. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 988.

Hab.— Galapagos Is.

Coryssocnemis simoni *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 237, pl. xxxi, f. 9.

C. s. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 371, pl. xxxv, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Coryssocnemis togata (*Keyserling*).

Pholcus togatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brazil. Sp., 1891, p. 172, pl. v, f. 118.

C. t. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 95.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Fazenda Sergio Potta de Castro.

Coryssocnemis uncata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 321.
C. u. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 480, f. 472.
Hab.— Peru: Pebas.

Genus HEDYPSILUS *Simon*, 1893.

Typus, *H. culicinus* Simon.

Hedypsilus culicinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 322.
H. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 486, ff. 483, 484, 486.
Hab.— Venezuela: Orinoco.

Genus LITOPORUS *Simon*, 1893.

Typus, *L. ærius* Simon.

Litoporus ærius *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 321.
L. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483, f. 479.
Hab.— Venezuela.

Litoporus brasiliensis *Mœnkhaus*, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 110, pl. v, f. 6.
Hab.— Brazil: Poco Grande.

Litoporus coccineus *Simon*.
?
L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483, f. 473.
Hab.— Tropical South America.

Litoporus fulvus *Mœnkhaus*, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 105, pl. v, f. 4.
Hab.— Brazil: Iguape.

Litoporus genitalis *Mœnkhaus*, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 107, pl. v, f. 5.
Hab.— Brazil: Poco Grande.

Litoporus imbecillus (*Keyserling*).
Pholcus imbecillus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 170, pl. v, f. 115.
L. i. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 104.
Hab.— Brazil (many localities).

Litoporus luteus (*Keyserling*).
Pholcus luteus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 171, pl. v, f. 117.
L. l. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 105.
Hab.— Brazil (many localities).

Genus MECOLÆSTHUS *Simon*, 1893.

Typus, *M. longissimus* Simon.

Mecolæsthus longissimus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 320.
M. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 480, f. 469.
Hab.— Venezuela.

Genus METAGONIA *Simon*, 1893.

Typus, *M. bifida* Simon.

Metagonia bicornis (*Keyserling*).
Spermophora bicornis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 179, pl. vi, f. 124.
M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 472.
M b. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 89.
Hab.— Brazil: Sao Paulo, Botucatu.

Metagonia bifida *Simon*, Ann. Soc Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 318.
M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 472.
M. b. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 89.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Metagonia caudata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 150, pl. xxi, f. 8, pl. xxxi, f. 7.
M. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 370, pl. xxxv, f. 5.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus MICROMERYS *Bradley*, 1877.

Typus, *M. gracilis* Bradley.

Micromerys conica *Simon.*
?
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 474.
Hab.— Venezuela.

Micromerys delicata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer. 1895, Vol. I, p. 149, pl. xxi, f. 7.
M. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 370, pl. xxxv, f. 6.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus MODISIMUS *Simon*, 1893.

Typus, *M. glaucus*, Simon.

Modisimus glaucus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 322.
M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 485, ff. 480–482, 485.
M. g. id., Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 519.
Hab.— West Indies: San Domingo, St. Thomas, Jamaica, St. Vincent.

Modisimus inornatus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 149, pl. xx, f. 7, pl. xxxii, f. 4.

Modisimus propinquus ♀ (nec ♂) id. ibid., 1896, p. 223, 303, pl. xxvii, f. 8.

M. i. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 367, pl. xxxiv, ff. 17, 18.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Modisimus maculatipes *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 148, pl. xx, f. 5.

M. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 367, pl. xxxiv, f. 20.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Modisimus propinquus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 223, pl. xxvii, f. 8, ♂ (nec ♀).

M. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 367, pl. xxxiv, f. 19.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Modisimus putus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 148, pl. xx, f. 6.

M. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 368, pl. xxxiv, f. 21.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Modisimus texanus *Banks,* Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 94.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus PHOLCOPHORA *Banks,* 1893.

Typus, *P. americana* Banks.

Pholcophora americana *Banks,* Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 57.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 988.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Genus PHOLCUS *Walckenær,* 1805.

Typus, *P. phalangioides* Fuesslin.

Pholcus cacahuamilpensis *Herrera,* Mem. Soc. Ant. Alzate, 1891, Vol. V, p. 220.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Pholcus cordatus *Bilimek,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1867, Vol. XVII, p. 907.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Pholcus cyaneus *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 103, pl. ii, f. 6.

P. c. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 175.

Hab.— Guiana: Uassa, St. Laurent de Maroni; Surinam.

Pholcus geniculatus *Thorell,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 477.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Pholcus globulosus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 463, pl. iv, f. 8. (Probably a *Blechroscelis*, Simon, H. N. A., 1893, I, p. 481.)

Hab.— Chile.

Pholcus pallidus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. I, p. 433.

P. p. id. ibid., 1861, Vol. VIII, p. 444. (Probably a *Blechroscelis*, Simon, H. N. A., 1893, I, p. 481.)

Hab.— Brazil: Pernambuco.

Pholcus phalangioides (*Fuesslin*).

Aranea phalangioides Fuesslin, Verz. Schweiz. Ins., 1775, p. 61.
Pholcus phalangioides Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 213.
P. p. id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 652, pl. viii, ff. 2, 3.
Pholcus nemastomoides C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 97, f. 312.
Pholcus pluchii Lucas, Revue et Magaz. de Zool., 1853, Vol. II, p. 27.
P. p. Blackwall, Spiders Great Britain & Ir., 1864, Vol. II, p. 208, pl. xv, f. 137.
P. p. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 261.
Pholcus americanus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 463.
Pholcus atlanticus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 284, pl. x, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 157, pl. xvii, f. 7.
P. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 30, pl. vi, f. 2.
P. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 169.
P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 471, ff. 444–446.
P. p. Bösenberg, Spinnen Deutschlands, 1902, p. 219, pl. xix, f. 309.
P. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 128, ff. 305–307.
P. p. Petrunkevitch, Ann. Entom. Soc. Amer., 1909, Vol. II, p. 14, pl. iv, ff. 5–11.

Hab.— North America: all countries; Brazil, Chile, Venezuela, Ecuador, (Europe, Africa, Asia).

Genus PHYSOCYCLUS *Simon*, 1893.

Typus, *P. globosus* (Taczanowski).

Physocyclus cornutus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212, pl. xiii, f. 41.

Hab.— Mexico: Cape Region.

Physocyclus dugesi *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 320.

P. d. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 470.
P. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 369, pl. xxxv, ff. 1, 2.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Physocyclus globosus (*Taczanowski*).

Pholcus globosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 105.
Pholcus gibbosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 208, pl. vii, f. 2.
Pholcus globosus van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 231.

P. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 470, f. 457.
P. g. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 213.
Decetia incisa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 234, pl. xxix, f. 1.
P. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 368, pl. xxxiv, ff. 22, 23.

Hab.— Guiana; Colombia; Mexico; West Indies: St. Vincent; U. S. A.: Arizona, New Mexico, California.

Physocyclus mexicanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 213, pl. xiii, f. 40.

Hab.— Mexico: Cape Region.

Physocyclus rotundus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 263, pl. xxxix, f. 3.
P. r. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 369, pl. xxxv, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Genus PRISCULA *Simon*, 1893.

Typus, *P. gularis* Simon.

Priscula gularis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 319.
P. g. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478.

Hab.— Ecuador: Quito.

Priscula pæta *Simon*.
?
P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478, ff. 467, 468.

Hab.— Venezuela.

Priscula tigrina (*Taczanowski*).
Pholcus tigrinus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 104, pl. ii, f. 7.
P. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478.

Hab.— Guiana: Uassa, St. Laurent de Maroni.

Priscula venezuelana *Simon*.
?
P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478, f. 466.

Hab.— Venezuela.

Genus PSILOCHORUS *Simon*, 1893.

Typus, *P. pullulus* (Hentz).

Psilochorus cornutus (*Keyserling*).
Pholcus cornutus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 475, pl. vi, f. 47.
P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 481.
Pholcus cornutus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 130, ff. 309–311.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Psilochorus lemniscatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 520.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Psilochorus minutus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 213, pl. xiii, f. 42.

Hab.— Mexico: Baja California.

Psilochorus nigrifrons *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894; p. 519, f. 1.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Psilochorus pullulus (*Hentz*).

Theridion pullulum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 282, pl. x, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 155, pl. xvii, f. 5.
Pholcus pullulus Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 487.
" " van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 232.
P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 482, ff. 474, 475.
P. p. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. Mex., Ariz., Colo., D. C.; West Indies: Curacao, Paraguay; Patagonia.

Genus Smeringopus *Simon*, 1890.

Typus, *S. elongatus* (Vinson).

Smeringopus elongatus (*Vinson*).

Pholcus elongatus Vinson, Aran. Réunion, Madag., 1864, p. 135.
Pholcus tipuloides L. Koch, Arachn. Austr., 1872, p. 281, pl. xxii, f. 5.
Pholcus distinctus Cambridge, Journ. Linn. Soc. London, 1876, Vol. X, p. 380, pl. xi, ff. 28–30.
Pholcus margaritata Workman, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1878, Vol. II, p. 451, pl. xviii, ff. 1, 2.
Pholcus tipuloides Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, f. 5.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 172.
S. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 476, f. 448.
S. e. id., Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 519.

Hab.— Tropical Regions of the old and new world; Bermuda.

Smeringopus purpureus *Mœnkhaus*, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 91, pl. v, f. 1.

Hab.— Brazil: Sao Sebastiao.

Genus Spermophora *Hentz*, 1832.

Typus, *S. meridionalis* Hentz.

Spermophora maculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 177, pl. vi, f. 122.

S. m. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 88.

Hab.— Brazil: Blumenau, Sta. Catharina.

Spermophora meridionalis *Hentz*, Amer. Journ. Sc., 1832, Vol. XLI, p. 116.

Oophora meridionalis id., Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 286, pl. x, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 159, pl. xvii, f. 9.
S. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 31, pl. vi, f. 3.
S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 471.
S. m. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 208, pl. xxi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Ala., D. C., N. J., N. Y., Conn., Mass.

Spermophora placens *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 222, pl. xxvii, f. 10.

S. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 370, pl. xxxv, f. 4.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Spermophora unicolor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 178, pl. vi, f. 123.

S. u. Mœnkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 88.

Hab.— Brazil: Serra Vermella, Rio de Janeiro.

Genus SYSTENITA *Simon*, 1893.

Typus *S. prasina* Simon.

Systenita prasina *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 318.

S. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483.

Hab.— Venezuela.

26. Fam. THERIDIIDÆ.

Genus ACHÆA *Cambridge*, 1882.

Typus, *A. trapezoidalis* (Taczanowski).

Achæa acutiventer Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 113, pl. v, f. 74.

Hab.— Peru: Maragnicœ.

Achæa crocea *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 210, pl. xxvi, f. 11.

A. c. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 401, pl. xxxvii, f. 30.

Hab.— Guatemala.

Achæa hirta (*Taczanowski*).

Argyrodes hirtus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 56.
A. h. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 104, pl. v, f. 67.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Achæa mendax *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 294, pl. xxxix, f. 7.
A. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 401, pl. xxxvii, f. 31.
Hab.— Guatemala.

Achæa quadripunctata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 145.
Hab.— Brazil: Minas Geræs.

Achæa trapezoidalis (*Taczanowski*).
Argyrodes trapezoidalis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 52, pl. v, f. 10.
Thwaitesia diversa Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 432, pl. xxxi, f. 8.
Achœa insignis id. ibid., p. 428, pl. xxx, f. 5.
A. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 102, pl. v, f. 66.
A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 551.
Hab.— Brazil: Amazonas, Pevas; Guiana: Cayenne, Uassa.

Genus ANCYLORRHANIS *Simon*, 1894.

Typus, *A. hirsutum* (Emerton).

Ancylorrhanis hirsutum (*Emerton*).
Pholcomma hirsutum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 29, pl. vi, f. 6.
A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 592.
A. h. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 85.
Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., N. H.

Genus ARGYRODES *Simon*, 1864.

Typus, *A. argyrodes* Walckenær.

Argyrodes acuminatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 207, pl. vii, f. 149.
Hab.— Brazil (many localities).

Argyrodes affinis *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 337, pl. xxx, f. 16.
Hab.— Brazil: Paranà.

Argyrodes alticeps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 210, pl. viii, f. 151.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Argyrodes altus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 211, pl. viii, f. 152.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Argyrodes americanus (*Taczanowski*).

Ero americana Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 7.

A. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 195, pl. ix, f. 117.

Argyrodes argenteola *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 128, pl. xvi, f. 4.

Argyrodes aurea id. ibid., 1896, p. 207, 259, pl. xxvi, f. 1., pl. xxxix, f. 4.

A. a. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 237.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 403, pl. xxxviii, ff. 4, 5.

Hab.— Guiana: Uassa; Brazil: Amazonas; Guatemala; Costa Rica; Mexico: Tabasco, Tepic; U. S. A.: Texas.

Argyrodes amplifrons *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 339, pl. xxx, f. 17.

A. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 186, pl. ix, f. 111.

A. a. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 214, pl. viii, f. 156.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.— Peru; Brazil: Amazonas (many localities).

Argyrodes argentatus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 325, pl. xxviii, f. 5.

Argyrodes argenteus Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 403, pl. xxxviii, ff. 1, 2.

Hab.— Brazil: Amazonas; Mexico: Teapa, Tabasco; (East Indies, Ceylon, Madagascar).

Argyrodes argenteo-maculatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 193, pl. xxiv, f. 9.

A. a. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 404, pl. xxxviii, f. 6.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Argyrodes banksi *nom. nov.*

Argyrodes rostratus Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 207, f. 9. (*A. rostratus* preoccupied by Blackwall.)

Hab.— U. S. A.: Florida.

Argyrodes cambridgei *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 215, pl. viii, f. 157.

Argyrodes nephilæ Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 324, pl. xxviii, f. 4. (Nec *Argyrodes nephilæ* Taczanowski.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Argyrodes cancellatus (*Hentz*).

Theridium cancellatum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, ff. 17, 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 149, pl. xvi, ff. 17, 18.

Lasæola cancellata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 26, pl. v, f. 4.

Argyrodes larvatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 197, pl. ix, f. 118.

Bellinda cancellata id. ibid., 1884, Vol. I, p. 216, pl. x, f. 130.

A. c. Keyserling, id. ibid., 1886, Vol. II, p. 243, pl. xx, f. 297.

A. c. Simon, Proc Zool. Soc London, 1894, p 521.

A. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 503.

A c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 184, pl. i, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Ala., Conn., N. Y., D. C.; Venezuela, West Indies: St. Vincent.

Argyrodes caudatus (*Taczanowski*).

Ero caudata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 8.

A. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 198, pl. ix, f. 119.

Hab.— Guiana: Uassa.

Argyrodes decorus *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 208.

Hab.— U. S. A.: California.

Argyrodes elevatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 57, pl. v, f. 12.

A. e. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 188, pl. ix, f. 112.

A. e. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 215.

Hab.— Guiana: Uassa; Peru, Venezuela, Brazil.

Argyrodes felix *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 340, pl. xxx, f. 19.

Hab.— Brazil: Paranà.

Argyrodes floridanus *Banks*, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 98.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Argyrodes frontatus *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 208, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Mississippi.

Argyrodes globosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 204, pl. x, f. 123.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Argyrodes infelix *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 340, pl. xxx, f. 18.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Argyrodes jucundus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 326, pl. xxviii, f. 6.

A. j. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 190, pl. ix, f. 113.

A. j. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 214.

A. j. F. Cambridge, Biol. Centr. Am. 1902, Vol. II, p. 406, pl. xxxviii, f. 14.

Hab.— Brazil: Amazonas, Paranà, Serra Vermella; Guatemala, Galapagos Is., U. S. A.: California.

Argyrodes longicaudus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 209, pl. viii, f. 150.

Hab.— Brazil: Monte Verde, Serra Vermella.

Argyrodes lugens *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 327, pl. xxviii, f. 2a–d.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Argyrodes maculosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 258, pl. xxxvii, f. 3.

A. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 405, pl. xxxviii, ff. 12, 13.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica (Banks, 1909).

Argyrodes montanus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 193, pl. ix, f. 115.

Hab.— Peru: Montana di Naucho, 8000′ altitude.

Argyrodes nephilæ *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 51.

A. n. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 184, pl. viii, f. 110.
A. n. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 214.
A. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.
A. n. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 125, ff. 297–299.
Argyrodes concinna Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 322, pl. xxviii, f. 2. (Nec *A. nephilæ* Cambridge, 1880.)

Hab.— Guiana (many local.), Brazil, Peru, West Indies: Hayti; Bermuda, U. S. A.: Ga., Fla., S. C.

Argyrodes obscurus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 194, pl. ix, f. 116.

A. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Argyrodes obtusus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 338, pl. xxx, f. 17.

Argyrodes linguatus id., Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 259, pl. xxxix, f. 1.
A. o. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 403, pl. xxxviii, f. 3.

Hab.— Brazil: Amazonas; Guatemala.

Argyrodes pluto *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 95.

Hab.— U. S. A.: Virginia.

Argyrodes sextuberculatus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 335, pl. xxx, f. 15.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Argyrodes spinosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 201, pl. ix, f. 121.

A. s. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 214, pl. viii, f. 155.

Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: Espirito Santo.

Argyrodes striatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 213, pl. viii, f. 154.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Argyrodes subdolus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 260, pl. xxxix, f. 2.

A. s. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 405, pl. xxxviii, f. 11.

Hab.— Guatemala.

Argyrodes triangularis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 60, pl. v, f. 14.

A. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 200, pl. ix, f. 120.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Argyrodes trigonum (*Hentz*).

Theridium trigonum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 280, pl. ix, ff. 24, 25. (Reprint.) Spiders U. S., p. 152, pl. xvi, ff. 24, 25.

Argyrodes bicornis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 334, pl. xxix, f. 12.

A. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 23, pl. v, f. 1.

Argyrodes argyrodes Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 181, pl. viii, f. 109. (Nec *Argyrodes argyrodes* Walckenær.)

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 497.

A. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 404, pl. xxxviii, ff. 7, 8.

A. t. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 124, ff. 292–296.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico: Guerrero; Brazil: Paranà.

Argyrodes trituberculatus *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 79, pl. i, ff. 1–3.

A. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 203, pl. x, f. 122.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.— U. S. A.: Mississippi; West Indies: Hayti.

Argyrodes ululabilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 212, pl. viii, f. 153.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande.

Argyrodes ululans *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 336, pl. xxx, f. 14.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Argyrodes vittatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 191, pl. ix, f. 114.

Hab.— Colombia: Bogotà; Peru: Pumamarca.

Genus ARIAMNES *Thorell*, 1870.

Typus, *A. flagellum* Doleschall.

Ariamnes approximatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 130, pl. xvii, f. 8.

A. a. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 408.

Hab.— Panama.

Ariamnes attenuatus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 770, pl. lxvi, f. 3.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Ariamnes gracillimus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 129, pl. xvii, f. 9.

A. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 408, pl. xxxviii, f. 20.

Hab.— Panama.

Ariamnes longissimus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 202, pl. vii, f. 145.

A. l. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

Hab.— Brazil (many localities); West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Ariamnes spinicaudatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 171, pl. viii, f. 104.

Hab.— Peru: Amable Maria, Lechugal.

Genus ASAGENA *Sundevall*, 1833.

Typus, *A. phalerata* Panzer.

Asagena alticeps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 4, pl. xi, f. 136.

Lithyphantes lætus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 181, pl. xxii, f. 12.

A. a. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 377, pl. xxxv, f. 16.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 990.

Hab.— Colombia; Costa Rica.

Asagena americana *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 23, pl. iv, f. 6.

A. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 2, pl. xi, f. 135.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 574, f. 586.

A. a. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 122, f. 287.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., Md., D. C., Va., Fla., Ind.

Asagena mœsta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 209, pl. xxv, f. 4.

A. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, f. 18.

Hab.— Guatemala.

Asagena patagonica *Tullgren*, Svensk. Expedition Magellansl., 1901, Vol. II, p. 194, pl. i, f. 4.

Hab.— Patagonia.

Asagena quadrimaculata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 189, pl. xxiii, f. 12.

A. q. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 864.

A. q. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, f. 17.

Hab.— Guatemala; West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Asagena zonata (*Keyserling*).

Teutana zonata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 127, pl. vi, f. 80. (Nec *Teutana zonata* Cambridge.)

A. z. F. Cambridge, Biol. Centr. Am., 1902, Vol. II, p. 378.

Hab.— Mexico: Minatitlan.

Genus Audifia *Keyserling*, 1884.

Typus, *A. lævithorax* Keyserling.

Audifia lævithorax *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, p. 210, pl. x, f. 126.

A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 528.

Hab.— Brazil: Parà.

Audifia semigranosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 132.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 526, ff. 533-535.

Hab.— Brazil: Amazonas (Teffe).

Genus Ceratinops *Banks*, 1905.

Typus, *C. annulipes* Banks.

Ceratinops annulipes (*Banks*).

Ceratinella annulipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 33, pl. ii, f. 56.

C. a. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 24.

Hab.— U. S. A.: New York (Cayuga Lake).

Genus Cerocida *Simon*, 1894.

Typus, *C. strigosa* Simon.

Cerocida strigosa *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 508, f. 510.

Hab.— Venezuela.

Genus Chrosiothes *Simon*, 1894.

Typus, *C. silvaticus* Simon.

Chrosiothes australis *Simon*, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1896, Vol. V, p. 143.

Chrosiothes porteri id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 18.

C. a. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 13.

C. a. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90.

Hab.— Chile: Terra del Fuego; Patagonia (Molle).

Chrosiothes silvaticus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 521.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus COSCINIDA *Simon*, 1894.

Typus, *C. tibialis* Simon.

Coscinida subtilis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXII, p. 137.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 529.

Hab.— Venezuela.

Genus CRASPEDISIA *Simon*, 1894.

Typus, *C. cornuta* (Keyserling).

Craspedisia cornuta (*Keyserling*).

Umfila cornuta Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 222, pl. viii, f. 163.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 580, f. 587.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Genus CRUSTULINA *Menge*, 1868.

Typus, *C. guttata* (Wider).

Crustulina borealis *Banks*, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 98.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Crustulina guttata (*Wider*).

Theridion guttatum Wider, Reuss's Zool. Miscell., 1834, p. 241, pl. xvi, f. 7.

C. g. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 156.

Steatoda guttata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 20, pl. iv, f. 2.

Crustulina sticta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 37, pl. xii, f. 154. (Nec *Crustulina sticta* Cambridge.)

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 580.

Steatoda guttata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 120, ff. 280, 281.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J.; (Europe).

Crustulina pallipes *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 96, pl. ii, f. 15.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Crustulina sticta (*Cambridge*).

Theridion stictum Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1861, Vol. VII, p. 432.

Theridion stictum id. ibid., 1871, p. 420, pl. lv, f. 17.

C. s. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 158.
C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 580.
Hab.— U. S. A.: New England; Canada: Ottawa.

Genus DIPŒNA *Thorell*, 1870.

Typus, *D. melanogaster* (C. Koch).

Dipœna alta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 45, pl. xii, f. 159.
D. a. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 226.
Hab.— Peru: Montana di Naucho, 8000′ altitude; Brazil: Serra Vermella.

Dipœna buccalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 42, pl. xii, f. 157.
Hab.— U. S. A.: Pa., Ga., N. Y., D. C.

Dipœna calcarata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 863.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Dipœna cordiformis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 259, pl. xxi, f. 307.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Dipœna crassiventris *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 41, pl. xii, f. 156.
D. c. Banks, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 185.
Hab.— U. S. A.: Georgia, Florida; Bahamas.

Dipœna foliata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 260, pl. xxi, f. 308.
Hab.— Brazil: Blumenau, Sta. Catharina.

Dipœna lascivula (*Keyserling*).
Crustulina lascivula Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 39, pl. xii, f. 155.
Theridion lascivum Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 541.
D. l. id. ibid., 1894, Vol. I, p. 578.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Dipœna maculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 225, pl. ix, f. 166.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Dipœna meckeli *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 863.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Dipœna micratula *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205, pl. vi, f. 29.
Hab.— Costa Rica.

Dipœna nigerrima *nom. nov.*

Dipœna nigra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 43, pl. xii, f. 156. (Nec *Dipœna nigra* Emerton.)

Hab.— Peru: Pumamarca.

Dipœna nigra (*Emerton*).

Steatoda nigra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 21, pl. iv, f. 4.

D. n. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 31.

Hab.— U. S. A.: Mass., Me., N. Y., Arizona.

Dipœna obscura *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 226, pl. ix, f. 167.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Dipœna parvula *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 584, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Dipœna pictipes *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 345.

Hab.— U. S. A.: California.

Dipœna proba *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 294, pl. xxxvii, ff. 9, 10.

D. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 399.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Dipœna spinithorax (*Keyserling*).

Deliana spinithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 35, pl. xi, f. 153.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 564.

Hab.— Peru: Tumbez.

Dipœna tæniatipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 224, pl. ix, f. 165.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Dipœna tibialis *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 96.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Dipœna valmonti *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 863.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus ENOPLOGNATHA *Pavesi*, 1880.

Typus, *E. mandibularis* Lucas.

Enoplognatha juninensis (*Keyserling*).

Lithyphantes juninensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 143, pl. vi, f. 90.

E. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

Hab.— Peru: Junin.

Enoplognatha marmorata (*Hentz*).

Theridion marmoratum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 273, pl. ix, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 144, pl. xvi, f. 3.

Steatoda marmorata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 20, pl. iv, f. 3.

Lithyphantes marmoratus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 136, pl. vi, f. 84.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

Steatoda marmorata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 120, ff. 282–284.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J.; Canada.

Enoplognatha rugosa *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 182, pl. i, f. 8.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Lake Winnipesaukee).

Enoplognatha tecta (*Keyserling*).

Lithyphantes tectus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 138, pl. vi, f. 86.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

Hab.— U. S. A.: Colorado, California.

Enoplognatha triangulifera *Simon*, Hamburg, Magalh. Sammlr., 1902, p. 14.

Hab.— Chile: S. Patagonia.

Genus EPISINOPSIS *Simon*, 1894.

Typus, *E. rhomboidalis* Simon.

Episinopsis albostriatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 136.

E. a. id.; Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 522.

Hab.— Peru: Pebas.

Episinopsis simplicifrons *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 860.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus EPISINUS *Latreille*, 1809.

Typus, *E. truncatus* Latreille.

Episinus americanus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 543.

Hab.— Chile.

Episinus brasilianus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 206, pl. x, f. 124.

Hab.— Brazil.

Episinus cognatus *Cambridge*, Biol. Centr. Am., 1893, Vol. I, p. 109, pl. xv, f. 2.

E. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 398, pl. xxxvii, ff. 26, 27.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Episinus dusenii *Tullgren*, Bihang. Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 14, pl. i, f. 4.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Episinus longipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 207, pl. x, f. 125.

E. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 520.

Hab.— Peru: Monterico.

Episinus putus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 132, pl. xviii, f. 7.

Episinus bigibbosus id. ibid., 1896, Vol. I, p. 167, 208, pl. xx, f. 8; pl. xxvi, f. 6.

E. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxvii, f. 25.

Hab.—Mexico: Tabasco; Panama.

Episinus truncatus *Latreille*, Gen. Crust. et Ins., 1809, Vol. IV, p. 371.

Theridium angulatum Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1836, Vol. VIII, p. 483.

Theridium angulatum id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, Vol. II, p. 202, f. 133.

E. t. Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 375, pl. xxi, f. 1.

E. t. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 43.

E. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 209.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 519.

Hab.— U. S. A.: Va., D. C.; (Europe).

Genus Euryopis *Menge*, 1868.

Typus, *E. flavomaculata* (C. Koch).

Euryopis argentea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 27, pl. v, f. 5.

E. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 50, pl. xii, f. 162.

Euryopis argentata Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.

Hab.— U. S. A.: Fla., Mass., Conn.

Euryopis californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 345, pl. xxxix, ff. 23, 36.

E. c. id., Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.

Hab.— U. S. A.: California.

Euryopis floricola *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 261, pl. xxi, f. 309.

E. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 527.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Euryopis formosa *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 207.

Hab.— U. S. A.: Idaho.

Euryopis funebris (*Hentz*).

Theridium funebre Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 148, pl. xvi, f. 11.

E. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 27, pl. v, f. 6.
E. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 49, pl. xii, f. 161.
E. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 527.
E. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 127, f. 303.
E. f. Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.
Hab.— U. S. A.: All States; Mexico: Baja California; Canada: Rocky Mountains.

Euryopis lineatipes *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 108, 131, pl. xv, f. 6; pl. xvi, f. 2.
E. l. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 396, pl. xxxvii, ff. 20, 21.
Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala, Panama.

Euyopis longiventris *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.
Hab.— Patagonia: Chabut.

Euryopis lutea *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 227, pl. ix, f. 168.
Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Euryopis maculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 227, pl. ix, f. 169.
Hab.— Brazil: Miracena.

Euryopis probabilis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 295, pl. xxxix, f. 1.
E. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxvii, f. 23.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Euryopis proxima *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 296, pl. xxxix, f. 2.
E. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxix, f. 24.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Euryopis pumicata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 264, pl. xxi, f. 312.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Euryopis pusilla *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 263, pl. xxi, f. 311.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Euryopis quinquemaculata *Banks*, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 97.
E. q. id. ibid., 1908, Vol. XL, p. 206.
Hab.— U. S. A.: Va., D. C.

Euryopis scriptipes *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.
U. S. A.: Colo., N. Mex.

Euryopis spinigera *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 146, pl. xix, f. 2.
E. s. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxvii, f. 22.
Hab.— Guatemala.

Euryopis taczanowskii *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 47, pl. xii, f. 160.

Hab.— Peru.

Euryopis texana *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 207.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Euryopis tribulata *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Euryopis variabilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 262, pl. xxi, f. 310.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina, Taquara.

Genus FORMICINOIDES *Keyserling*, 1884.

Typus, *F. brasiliana* Keyserling.

Formicinoides brasiliana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 214, pl. x, f. 128.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 504, f. 509.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Formicinoides chilensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 215, pl. x, f. 129.

F. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 506.

Hab.— Chile.

Genus GNOPHOMYTIS *Simon*, 1894.

Typus, *G. variolosa* Simon.

Gnophomytis variolosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 148.

G. v. id., Hist. Nat Ar., 1894, Vol. I, p 560.

Hab.— Venezuela.

Genus HELVIBIS *Keyserling*, 1884.

Typus, *H. thorelli* Keyserling.

Helvibis germaini *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 132.

H. g. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 504, f. 508.

Hab.— Brazil: Matto Grosso.

Helvibis longicauda *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 204, pl. vii, f. 146.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Helvibis monticola *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 205, pl. vii, f. 147.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Helvibis thorelli *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 173, pl. viii, f. 105.

H. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 507.

Hab.— Peru, Brazil.

Genus HETSCHKIA *Keyserling*, 1886.

Typus, *H. gracilis* Keyserling.

Hetschkia gracilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 247, pl. xx, f. 299.

H. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 508.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus HISTAGONIA *Simon*, 1894.

Typus, *H. deserticola* Simon.

Histagonia marxi *Crosby*, Canad. Entomol., 1906, Vol. XXXVIII, p. 309, f. 35, 36.

Hab.— U. S. A.: Tenn., D. C.

Histagonia rostrata (*Emerton*).

Pholcomma rostratum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 30, pl. vi, f. 5.

Histagonia nasuta Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 585.

H. r. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 127.

Hab.— U. S. A.: Mass., Fla.

Genus HYOCREA *Simon*, 1894.

Typus, *H. implexa* Simon.

Hyocrea implexa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 146.

H. i. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 559.

Hab.— Venezuela.

Genus HYPOBARES *Simon*, 1894.

Typus, *H. unisignatus* Simon.

Hypobares unisignatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 144.

H. u. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 552.

Hab.— Venezuela.

Genus JANULUS *Thorell*, 1881.

Typus, *J. bicornis* Thorell.

Janulus bicorniger *Simon*.

Theridium bicorne Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 193, pl. vii, f. 140.

J. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Janulus bicruciatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 136.
J. b. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.
Hab.— Brazil.

Janulus erythrophthalmus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 525.
J. e. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517, ff. 524, 525.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Janulus germaini *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 136.
J. g. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.
Hab.— Paraguay.

Janulus malachinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 135.
J. m. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.
Hab.— Peru: Pebas.

Janulus nebulosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 135.
J. n. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.
Hab.— Brazil: Pernambucco.

Janulus salobrensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 135.
J. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.
Hab.— Brazil: Bahia.

Genus LATRODECTUS *Walckenær*, 1805.

Typus, *L. tredecimguttatus* Rossi.

Latrodectus curacaviensis (*Müller*).
Aranea curacaviensis Müller, Linn. Vollst. Nat. Syst. Suppl., 1776, p. 342.
L. c. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 233.
Latrodectus geographicus id. ibid., 1888, Vol. XXXI, p. 176, pl. v, f. 1–4.
L. c. Simon, Bol. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.
Latrodectus geographicus Dahl, SB. naturf. Freunde Berlin, 1902.
" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 379, pl. xxxv, ff. 21, 22.
L. c. id., Proc. Zool. Soc. London, 1902, p. 254, pl. xxvii, f. 4.
L. c. Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 27, pl. iii, f. 7.
Hab.— West Indies: Curacao, Bonaire; Surinam; Brazil; Paraguay; Argentina.

Latrodectus geometricus *C. Koch*, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 117, pl. cclxxxiv, f. 684.
L. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 148, pl. vii, f. 92.
L. g. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 234.
L. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 569.
L. g. Dahl, SB. Naturf. Freunde Berlin, 1902.

L. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, ff. 23, 24.
L. g. id., Proc. Zool. Soc. London, 1902, p. 252, pl. xxvii, f. 7.

Hab.— Cosmopolitan tropical species, Bermuda.

Latrodectus mactans (*Fabricius*).

Aranea mactans Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 410, No. 11.
Latrodectus formidabilis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 647.
Latrodectus perfidus id. ibid., p. 647.
Latrodectus variolus id. ibid., p. 648.
L. m. id. ibid., p. 648.
Latrodectus intersector id. ibid., p. 649.
Tetragnatha zorilla id. ibid., 1842, Vol. II, p. 221, pl. xix, f. 2.
L. m. C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 115, pl. cclxxxiv, f. 682,
Latrodectus dotatus id. ibid., p. 115, pl. cclxxxiv, f. 683.
Latrodectus formidabilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 460, pl. iv, f. 10.
Latrodectus variegatus id. ibid., p. 461.
Latrodectus thoracicus id. ibid., p. 462.
Theridium verecundum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 280, pl. x, ff. 1, 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 153, pl. xvii, ff. 1, 2.
Theridium lineatum id. ibid., p. 281, pl. x, f. 3. (Reprint.) Spiders, U. S., p. 154, pl. xvii, f. 3.
Latrodectus malmignatus var. *tropica* van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1860. Vol. III, p. 62, pl. v, ff. 1–6.
Latrodectus apicalis Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 75.
Theridion carolinum id. ibid., p. 75.
Theridion lineamentum McCook, Agric. Ant. Texas, 1879.
L. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 145, pl. vii, f. 91.
Latrodectus thoracicus id. ibid., 1886, Vol. II, p. 241.
L. m. McCook, American Spiders, 1889, Vol. I, p. 274, ff. 250–252.
Latrodectus insularis Dahl, SB. Naturf. Freunde Berlin, 1902.
L. m. id. ibid.
L. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 123, ff. 288–291.
L. m. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. X, p. 38.
L. m. id., Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, ff. 19, 20.
L. m. id., Proc. Zool. Soc. London, 1902, p. 253, pl. xxvii, f. 2.
L. m. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.
L. m. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 208.

Hab.— North, Central and South America, from New Hampshire to Terra del Fuego, West Indies, Bahamas.

Genus LIGER *Cambridge*, 1896.

Typus, *L. incompta* Cambridge.

Liger incompta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 210, pl. xxviii, f. 6.

L. i. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 400.
L. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 990.

Hab.— Guatemala.

Genus Lithyphantes *Thorell,* 1870.

Typus, *L. corollatus* (Linnæus).

Lithyphantes andinus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 132, pl. vi, f. 82.

L. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

L. a. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 229.

Hab.— Peru: many localities; Chile; Paraguay.

Lithyphantes autumnalis *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xiv, f. 6.

Hab.— Mexico: Tepic.

Lithyphantes clarus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 252, pl. xxxviii, f. 6.

Hab.— Mexico: Patzcuaro.

Lithyphantes corollatus (*Linnæus*).

Aranea corollata Linnæus, Syst. Nat. 10 ed., 1758, p. 621.

Aranea albomaculata De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 257, pl. xv, ff. 2–4.

Aranea maculata Olivier, Encycl. Méthod., 1789, Vol. IV, p. 209.

Theridion maculatum Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 74.

Theridion albomaculatum Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 79, f. 59.

Theridion anchorum Hahn, Monogr. Aran., 1836, Vol. VIII, pl. ii, f. C.

Eucharia corollata C. Koch, Uebers. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 8.

Phrurolithus corollatus id., Die Arachniden, 1839, Vol. vi, p. 100, ff. 504, 505.

Steatoda corollata Thorell, Recens. Critica, 1856, p. 85.

L. c, id., On European Spiders, 1869, p. 94..

L. c. id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, p. 487.

L. c. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 169.

Steatoda corollata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 21, pl. iv, f. 5.

L. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 130, pl. vi, f. 81.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 582.

Steatoda corollata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 121, f. 285.

Hab.— U. S. A.: all states; Canada, (Europe).

Lithyphantes fulvus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. 1, p. 142, pl. vi, f. 89.

L. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.— U. S. A.: Utah, N. Mex., Fla.

Lithyphantes hermosus *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205, pl. vi, f. 44.

Hab.— Costa Rica.

Lithyphantes iheringi *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 240, pl. xx, f. 295.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Lithyphantes lugubris *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 376, pl. xxxv, f. 15.

Hab.— Mexico: Guerrero; Panama.

Lithyphantes medialis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xiv, f. 3.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: Arizona.

Lithyphantes nigrofemoratus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 139, pl. vi, f. 87.

L. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 376, pl. xxxv, f. 14.

Hab.— Peru: Monterico; Guatemala.

Lithyphantes parvulus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 238, pl. xiv, f. 1.

Hab.— Mexico: Baja California.

Lithyphantes porteri *Simon*, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 50.

Hab.— Chile: Chanarcillo.

Lithyphantes pulcher *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 137, pl. vi, f. 85.

L. p. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 238, pl. xiv, ff. 7, 8.

Hab.— U. S. A.: Washington State; Mexico: Baja California.

Lithyphantes punctulatus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 239, pl. xiv, f. 4.

Hab.— Mexico.

Lithyphantes quæsitus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 180, pl. xxii, f. 6.

L. q. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 376, pl. xxxv, f. 13.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Lithyphantes sabulosus *Tullgren*, Svensk. Expedit. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 193, pl. i, f. 3.

L. s. Simon, Boll. Mus. Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.— Argentina: Patagonia.

Lithyphantes septemmaculatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 141, pl. vi, f. 88.

L. s. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 234.

Hab.— U. S. A.: Florida; West Indies: Curaçao.

Lithyphantes transversus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xiv, f. 5.

Hab.— Mexico: Baja California.

Lithyphantes venustus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 239, pl. xiv, f. 2.

Hab.— Mexico.

Lithyphantes vittatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 134, pl. vi, f. 83.

L. v. Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 5.

Hab.— Brazil: Minas Geras; Paraguay: Rio Apa.

Genus MICRODIPŒNA *Banks*, 1895.

Typus, *M. guttata* Banks.

Microdipœna guttata *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 85.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Genus MYSMENA *Simon*, 1894.

Typus, *M. leucoplagiata* Simon.

Mysmena bulbifera *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

M. b. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 127, pl. vii, ff. 12, 13.

Hab.— U. S. A.: D. C., Fla.

Mysmena quadrimaculata *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

M. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Genus MYSMENOPSIS *Simon*, 1897 (1898).

Typus, *M. femoralis* Simon.

Mysmenopsis femoralis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 865.

M. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Mysmenopsis funebris *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 865.

M. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.— West Indies, St. Vincent.

Genus PEDANOSTETHUS *Simon*, 1884.

Typus, *P. lividus* (Blackwell).

Pedanostethus laticeps (*Keyserling*).

Theridion laticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 96, pl. v, f. 63.

P. l. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 22.

Hab.— U. S. A.: Wyoming.

Pedanostethus lividus (*Blackwall*).

Neriene livida Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 1836, Vol. VIII, p. 468.

N. l. id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 486, pl. xviii, f. 169.
Erigone pinguis Westring, Araneæ Svecicæ, 1866, p. 269.
Ctenium pingue Menge, Preussische Spinnen, 1871, p. 292, pl. clxix.
Erigone livida Thorell, Remarks on Synonyms, 1871, p. 131.
Erigone truncorum L. Koch, Beitr. Ar., Fauna Tyrols, 1872, Vol. II, p. 261.
P. l. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 198.
P. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 126, pl. xv, f. 206.
P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 583.

Hab.— Alaska; (Europe).

Pedanostethus palustris (*Banks*).

Microneta palustris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. ii, f. 47.
P. p. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 22.

Hab.— U. S. A.: New York.

Pedanostethus pumilus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 183, pl. i, f. 2.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Pedanostethus riparius *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 265, pl. xxi, f. 313.

P. r. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480.
P. r. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 182, pl. i, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Mich., Ind., Me., N. H., Vt., Conn., Mass., Alaska.

Pedanostethus spiniferus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 183, pl. i, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus Rhomphæa *L. Koch*, 1872.

Typus, *R. cometes* L. Koch.

Rhomphæa bifissa (*F. Cambridge*).

Argyrodes furcata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 258, pl. xxxix, f. 3.
R. b. F. Cambridge, (nom nov.) ibid., 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, f. 16.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Rhomphæa fictilium (*Hentz*).

Theridion fictilium Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 282, pl. x, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 155, pl. xvii, f. 4.
Argyrodes fictilium Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc. 1882, Vol. VI, p. 24, pl. v, f. 2.
Ariamnes fictilium Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 170.
R. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 502.
Argyrodes fictilium Emerton, Common Spiders, 1902, p. 126, ff. 300–301.

Hab.— U. S. A.: Fla., N. Y., Mass., D. C., Va., New England to Alabama.

Rhomphæa furcata (*Cambridge*).

Ariamnes furcata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 129, pl. xvii, f. 10.

R. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, f. 15.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Rhomphæa paradoxa (*Taczanowski*).

Argyrodes paradoxus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 58, pl. v, f. 13.

Ariamnes paradoxus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 168, pl. vii, f. 103.

A. p. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

R. p. id. ibid., 1897, p. 860.

Hab.— Tropical America (Guiana, St. Vincent).

Rhomphæa procera (*Cambridge*).

Ariamnes procera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 257, pl. xxxviii, f. 5.

R. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, f. 19.

Hab.— Panama.

Rhomphæa projiciens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 186, pl. xxiii, ff. 9–10.

R. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, ff. 17–18.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Rhomphæa simoni *nom. nov.*

Rhomphæa sp.? Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 500, f. 507.

Hab.— Venezuela.

Genus SPHYROTINUS *Simon*, 1894.

Typus, *S. luculentus* Simon.

Sphyrotinus bimucronatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 144.

S. b. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 551.

Hab.— Venezuela.

Sphyrotinus delphini *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 92.

Hab.— Chile.

Sphyrotinus luculentus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 524.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 551.

Hab.— West Indies, St. Vincent.

Genus SPINTHARUS *Hentz*, 1850.

Typus, *S. flavidus* Hentz.

Spintharus flavidus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 284, pl. x, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 156, pl. xvii, f. 8.

S. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 28, pl. v, f. 7.

S. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 176, pl. viii, f. 107.

Spintharus elongatus id. ibid., p. 178, pl. viii, f. 108.

S. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

S. f. id. Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 513, f. 519.

Spintharus lineatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 190, pl. xxiii, f. 11.

Spintharus affinis id. ibid., p. 190, pl. xxiv, f. 2.

S. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 398, pl. xxxvii, ff. 28, 29.

S. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 127, f. 302.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico: Omilteme; West Indies: St. Vincent; Guatemala, Panama, Peru.

Spintharus gracilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 244, pl. xx, f. 298.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus STEATODA *Sundevall*, 1833.

Typus, *S. bipunctata* (Linnæus).

Steatoda americana (*F. Cambridge*).

Stearodea americana F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 377, pl. xxxv, f. 12.

S. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Steatoda bipunctata (*Linnæus*).

Aranea bipunctata Linnæus, Syst. Nat., 10 ed., 1758, p. 260.

Aranea quadripunctata Fabricius, Syst. Entom., 1775, p. 434.

Aranea punctata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 255, pl. xv, f. 1.

Thridion quadripunctatum Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 290.

" " Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist. 1846, Vol. XVII, p. 76.

Phrurolithus ornatus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 114, pl. ccviii, f. 515.

Eucharia bipunctata id. ibid., 1845, Vol. XII, pl. ccccxviii, f. 1027.

Theridion quadripunctatum Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 177, pl. xiii, f. 112.

Theridion quadripunctatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 4.

S. b. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 153.

S. b. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 116, pl. vi, f. 76.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 581.

Hab.— Canada; U. S. A.: Georgia; Guiana: Cayenne; Venezuela: Caracas; (Europe).

Steatoda borealis (*Hentz*).

Theridion boreale Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 274, pl. ix, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 145, pl. xvi, f. 4.

S. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 19, pl. iv, f. 1.

S. b. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 119, pl. vi, f. 77.

S. b. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 119, ff. 276–279.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Steatoda brasiliana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 115, pl. v, f. 75.

S. b. id. ibid., 1886, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 293.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Blumenau.

Steatoda distincta *Thorell*, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 485.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Steatoda fusca *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 407, pl. ii, f. 1.

Hab.— Canada: Rocky Mountains.

Steatoda grandis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 578.

Hab.— U. S. A.: N. Mex., Ariz., Cal.

Steatoda rubra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 239, pl. xx, f. 294.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus STEMMOPS *Cambridge*, 1894.

Typus, *S. bicolor* Cambridge.

Stemmops bicolor *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 125, pl. xvii, f. 5.

Atauflo nugax id. ibid., 1896, Vol. I, p. 178, pl. xxii, f. 7.

Mellus reclivis id. ibid., 1899, Vol. I, p. 293, pl. xxxviii, f. 8.

S. b. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 400.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Stemmops concolor *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 861.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus STYPOSIS *Simon*, 1894.

Typus, *S. flavescens* Simon.

Styposis flavescens *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 592, f. 599.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus SYNOTAXUS *Simon*, 1894.

Typus, *S. turbinatus* Simon.

Synotaxus turbinatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 131,
S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 495, ff. 495–497.
Hab.— Venezuela.

Synotaxus uncatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 131.
S. u. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 496.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus TARSIPHANTES *Strand*, 1905.

Typus, *T. latithorax* Strand.

Tarsiphantes latithorax *Strand*, Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram., 1905, p. 23.
Hab.— Greenland.

Genus TEUTANA *Simon*, 1881.

Typus, *T. triangulosa* (Walckenær).

Teutana grossa (*C. Koch*).
Theridion grossum C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 112, pl. cxl, f. 321.
Theridion nitidum Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, p. 13, No. 22.
Theridion domesticum id. ibid., p. 18.
Steatoda pusulosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 579, pl. xiv, ff. 7, 8.
T. g. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 164.
Teutana nitida Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 124, pl. vi, f. 79.
Teutana nitida id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 201.
T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.
T. g. id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 65.
Teutana zonata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 306, pl. xxxv, ff. 7, 8. (Nec *Teutana zonata* Keyserling.)
T. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 374, pl. xxxv, f. 9, 10.
Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, West Indies, Brazil, Uruguay, Chile, Argentina, Is. Juan Fernandez, (Europe, Africa).

Teutana triangulosa (*Walckenær*).

Aranea triangulosa Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 207.
Theridion triangulifer id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 324.
Theridion venustissimum C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. iv, p. 114, f. 322.
Theridion serpentinum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 273, pl. ix, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 144, pl. xvi, f. 2.
T. t. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 163, pl. iii, f. 6.
Steatoda triangulosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 22.
T. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 122, pl. vi, f. 78.
T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 581.
Steatoda triangulosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 121, f. 286.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Md., D. C., Ill., Ka., Miss.; (Europe).

Genus THEONŒ *Simon*, 1881.

Typus, *T. filiola* Simon.

Theonœ americana *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 864.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Theonœ stridula *Crosby*, Canad. Entomol., 1906, Vol. XXXVIII, p. 309, ff. 33–34.
Hab.— U. S. A.: Missouri.

Genus THERIDION *Walckenær*, 1805.

Typus, *T. lineatum* (Clerck).

Theridion adspersum *Perty*, Delectus Animalium, 1833, p. 193, pl. xxxviii, f. 6.
Hab.— Brazil: Bahia.

Theridion agreste *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 540.
Hab.— Chile.

Theridion alacre *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 27, pl. i, f. 12.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Theridion albidum *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 84.
Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Theridion albolineatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 533.
T. a. Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv.
Hab.— Chile: Penaflor.

Theridion albomaculatum (*Cambridge*).

Chrysso albomaculata Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 429, pl. xxx, f. 6.
Chrysso albomaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 152, pl. vii, f. 94.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Steatoda albomaculata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 385, pl. xxxvi, ff. 18, 19.

Hab.— U. S. A.: Ga., Fla., Ariz., Tex.; Mexico: Tabasco; Brazil: Pevas, Amazonas.

Theridion albulum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 255, pl. xxxiv, f. 9.

Steatoda albula F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 387.

Hab.— Panama.

Theridion altiventer (*Keyserling*).

Achæa altiventer Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 108, pl. v, f. 70.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— South America (locality not given).

Theridion ambiguum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 532.

Hab.— Chile.

Theridion amputatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 90, pl. iv, f. 58.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion anchoratum *Holmberg*, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, Vol. IV, p. 13.

Hab.— Argentina.

Theridion ansatum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 320.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion antillanum *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 522, f. 2.

T. a. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 534.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Theridion antoni *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 54, pl. ii, f. 31.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Theridion armatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 539.

Hab.— Chile.

Theridion aspersum (*F. Cambridge*).

Steatoda aspersa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 384, pl. xxxvi, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Theridion atrilabra *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 319.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Theridion attritum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 542.

Theridion minusculum id. ibid., p. 542.

T. a. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 91.

Hab.— Chile.

Theridion australe *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 191.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Theridion bellulum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 180, pl. vi, f. 125.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg, Miracena.

Theridion bentificum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 184, pl. vi, f. 129.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Theridion biolleyi *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 204, pl. vi, f. 26.

Hab.— Costa Rica.

Theridion blandum *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 150, pl. xvi, f. 20.

Theridion glaucescens Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 81, pl. i, f. 11.

Theridion glaucescens Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 55, pl. ii, f. 32.

T. b. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 19. (Synonymy very doubtful.)

Hab.— U. S. A.: Ala., Miss., N. Y.

Theridion brasilianum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 81, pl. iv, f. 50.

T. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 534.

Hab.— Brazil.

Theridion bucculentum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 531.

Hab.— Chile.

Theridion californicum *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 344, pl. xxxix, f. 34.

Hab.— U. S. A.: California.

Theridion calycinatum *Holmberg*, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, p. 14.

T. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 72, pl. iv, f. 44.

Hab.— Argentina: Buenos Aires; Colombia: Bogotà.

Theridion cambridgei nom. nov.

Achæa vittata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 130, pl. xvii, f. 11.

Thwaitesia vittata id. ibid., 1896, Vol. I, p. 197.

Thwaitesia lepida id. ibid., 1896, Vol. I, p. 197, pl. xxv, f. 5.

Theridion vittatum F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 391, pl. xxxvii, ff. 6, 7. (*vittatum* preoccupied by Nicolet, *lepidum* by Walckenaer.)

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tabasco; Guatemala, Panama.

Theridion caracasanum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 143.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 541, f. 557.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Theridion catenatum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 289.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion cavipalpus (*F. Cambridge*).
Steatoda cavipalpus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, f. 6.
Hab.— Guatemala.

Theridion cidrelicola *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 139.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, ff. 552, 553, 547.
Hab.— Venezuela.

Theridion cinctipes *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 186.
Hab.— U. S. A.: Texas.

Theridion citrinum *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 57.
T. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 86, pl. iv, f. 54.
Hab.— Guiana: Uassa.

Theridion compressum (*Keyserling*).
Achæa compressa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 107, pl. v, f. 69.
Theridion conspersum Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Theridion concinnum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 535.
Hab.— Chile.

Theridion confraternum *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236, pl. xiv, f. 11.
Steatoda confraterna F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 387.
Hab.— Mexico: Tepic.

Theridion crispulum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol LXIV, p. 142.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 541.
Hab.— Venezuela.

Theridion cruciatum *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 147, pl. xvi, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Theridion decoloratum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 234, pl. xx, f. 289.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion differens *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 9, pl. i, f. 1.

T. d. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 52, pl. ii, f. 30.
T. d. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 114, ff. 263–266.
T. d. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 180, pl. i, f. 7.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Theridion dilucidum *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 862.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Theridion dorsatum *Banks*, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 195.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Theridion dromedarium (*Keyserling.*)

Achæa dromedaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 109, pl. v, f. 71.
T. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Peru: Lechugal.

Theridion dubiosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 187, pl. vi, f. 133.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Theridion ecaudatum (*Keyserling*).

Faitidius ecaudatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 160, pl. vii, f. 99.

Hab.— Guiana: Uassa.

Theridion eigenmanni *Banks* (Ulrich, Contrib. subterr. Fauna Texas). Trans. Amer. Microsc. Soc., 1902, Vol. XXIII, p. 97. (This species was mentioned in 1900, but no description was given until 1902.)

Hab.— U. S. A.: Texas.

Theridion electum (*Cambridge*).

Phyllonethis electa Cambridge, ♂ (nec ♀), Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 165, pl. xx, f. 3.
Phillonethis trepida id. ibid., p. 307.
T. e. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvi, f. 27.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion elegans (*Taczanowski*).

Argyrodes elegans Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 55, pl. v, f. 11.
Chrysso elegans Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 151, pl. vii, f. 93.
Steatoda elegans F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386.

Hab.— Guiana: Uassa; Guatemala.

Theridion ethicum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 44, pl. ii, f. 24.

T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Theridion evexum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 65, pl. iii, f. 39.

Phyllonethis electa Cambridge, ♀ (nec ♂), Biol. Centr. Amer., 1895, p. 165, pl. xx, f. 2.

T. e. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 389, pl. xxxvi, ff. 25, 26.

Hab.— Colombia; Mexico: Guerrero.

Theridion excavatum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 391, pl. xxxvii, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Theridion eximium *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 45, pl. ii, f. 25.

Anelosimus socialis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 11.

T. e. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 548.

T. e. id., ibid., 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.— Colombia; Brazil: Parà, Bahia; Venezuela.

Theridion fastosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 58, pl. iii, f. 8.

Hab.— Peru: Pacasmayo.

Theridion flavipes (*Cambridge*).

Coleosoma flavipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 154, pl. xix, f. 12.

Coleosoma flavipes F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 408.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala.

Theridion flavonotatum *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 79, pl. i, ff. 7–9.

T. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 61, pl. iii, f. 36.

T. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.— U. S. A.: Miss., D. C.

Theridion florens *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 205, pl. xxiv, f. 12.

Steatoda florens F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, f. 5.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Theridion floridanum (*Banks*).

Coleosoma floridana Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 98.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion foliaceum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 538.

Hab.— Chile.

Theridion fordulum *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 203.

Hab.— Costa Rica.

Theridion fordum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 23, pl. i, f. 9.

T. f. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236.

Steatoda forda F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, f. 7.

Hab.— Brazil, Venezuela, Panama, Costa Rica, Guatemala, Mexico: Is. Santa Cruz; U. S. A.: Texas.

Theridion formosum (*Clerck*).

Araneus formosus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 56, pl. iii, f. vi.

Araneus lunatus id. ibid., p. 52, pl. iii, f. vii.

Theridion sisyphum Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 298.

" " Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 75.

Theridion sisyphum id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 179, pl. xiii, f. 113.

T. f. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 90.

T. f. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. II, p. 95, pl. xxi, f. 1.

Hab.— Canada, (Europe).

Theridion foxi *McCook*, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 1.

Hab.— U. S. A.

Theridion frondeum *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 274, pl. ix. f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 146, pl. xvi, f. 7.

T. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 15, pl. iii, f.1.

T. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 69, pl. iii, f. 42.

T. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

T. f. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 536, f. 549.

T. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 388.

T. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 116, f. 274.

Hab.— U. S. A.: Mass., Ill., Md., N. Y., N. J., Ind.; Mexico: Baja California; West Indies: St. Vincent.

Theridion fuegianum *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90,

Hab.— Chile.

Theridion fuesslyi *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 522, f. 3.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Theridion funerarium *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 537.

Hab.— Chile.

Theridion gibbithorax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 144.

T. g. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 556.

Hab.— Venezuela.

Theridion giganteum *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 31, pl. i, f. 15.

Hab.— Peru: Maraynicæ.

Theridion globosum *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 151, pl. xvi, f. 23.

T. g. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 14, pl. ii, f. 3.

T. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 91, pl. iv, f. 59.

T. g. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 113, f. 262.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., Ill., Fla.

Theridion gracile *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 32, pl. ii, f. 16.

T. g. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 11, pl. i, f. 3.

T. g. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Theridion guadalupense (*Keyserling*).

Achæa guadalupensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 110, pl. v, f. 72.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Peru: Guadalupe.

Theridion gymnasticum *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 43, pl. ii, f. 23.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Theridion hæmorrhoidale *Bertkau,* Verzeichn. d. Brasil. Ar., 1880, p. 78.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Theridion hispidum *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 253, pl. xxxv, f. 5.

Theridion hirsutum id. ibid., pl. xxxiv, f. 6.

Steatoda hispida F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 386.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Theridion ignotum (*Keyserling*).

Achæa ignota Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 112, pl. v, f. 73.

T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Guiana: Cayenne; Brazil: Minas Geraes.

Theridion impegrum *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 232, pl. xx, f. 286.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion incisuratum *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 307.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion inconstans *Curtis*, Entom. News Philadelphia, 1897, Vol. VIII, p. 91.
Hab.— U. S. A.: California.

Theridion inornatum *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 192.
Hab.— U. S. A.: La., Fla.

Theridion insigne (*Cambridge*).
Hubba insignis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 231, pl. xxx, f. 4.
T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 989.
Hab.— Guatemala.

Theridion intentum *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 150, pl. xvi, f. 19. (Probably an *Argyrodes.*)
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Theridion interruptum *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 205, f. 9.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion intrepidum *Sörensen*, Videns. Medd., 1898, p. 190.
T. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 441.
Hab.— Greenland.

Theridion jucundum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 166, pl. xxi, f. 13.
Anelosimus jucundus F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 394, pl. xxxvii, ff. 14, 15.
Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Theridion kentuckyense *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 78, pl. iv, f. 47.
T. k. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 30, pl. v, f. 43.
T. k. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 180, pl. i, f. 6.
Hab.— U. S. A.: Ky., Pa., N. Y., Ind., Conn., N. H., D. C.

Theridion keyserlingi *nom. nov.*
Chrysso nigriceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 154, pl. vii, f. 95. (Nec *T. nigriceps* Keyserling, 1891.)
Hab.— Colombia: Bogotà.

Theridion liliputanum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 538.
Hab.— Chile.

Theridion limænse *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 76, pl. iv, f. 46.
Hab.— Peru: Amable Maria, Soriano, Montana di Naucho.

Theridion lineatum (*Clerck*).
Araneus lineatus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 60, pl. iii, f. X.
T. l. Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 176, pl. xiii, f. 111.

T. l. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 62.
T. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 16, pl. iii, f. 2.
T. l. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. II, p. 82, pl. xvii, f. 1.
Hab.— U. S. A.: Massachusetts; (Europe).

Theridion lobifrons *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 143.
T. l. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 558.
Hab.— Venezuela.

Theridion longipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 66, pl. iii, f. 40.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Theridion longistylum (*F. Cambridge*).
Steatoda longistylum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 23.
Hab.— Panama.

Theridion lundebecki *Sörensen*, Videns. Medd., 1898, p. 191.
T. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 441.
Hab.— Greenland.

Theridion lyricum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 288.
Theridion lyra Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 279, pl. ix, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 150, pl. xvi, f. 21.
Theridion lyra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 50, pl. ii, f. 28.
Theridion lyra Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.
Theridion floridense Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 125.
Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Fla.

Theridion maculosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 30, pl. i, f. 14.
Hab.— Venezuela.

Theridion magnificum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 47, pl. ii, f. 26.
T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Theridion maximum (*Keyserling*).
Achæa maxima Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 198, pl. vii, f. 198.
T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Theridion michælseni *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 14.
T. m. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 310.
Hab.— Terra Del Fuego.

Theridion migrans *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 18, pl. i, f. 6.

Hab.— Peru, Brazil.

Theridion minutissimum *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 34, pl. ii, f. 17.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Theridion mirabile *Holmberg,* Anal. Agr. R. Argentina, 1875, Vol. IV, p. 11.

Hab.— Argentina.

Theridion mirabile *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 39, pl. ii, f. 20.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.

Hab.— Peru: Pathaypampa.

Theridion mixtum *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 206, pl. xxiv, f. 11.

Steatoda mixta F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 8.
T. m. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Galapagos Is.

Theridion montanum *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 10, pl. i, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. H. (White Mountains).

Theridion morulum *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 254, pl. xxxv, f. 6.

Steatoda morula F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 384, pl. xxxvi, f. 14.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion munifex *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 203, pl. xxiv, f. 8.

Steatoda munifex F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 385, pl. xxxvi, f. 17.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Theridion murarium *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 11, pl. i, f. 5.

T. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 17, pl. i, f. 5.
T. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 115, ff. 267–269.

Hab.— U. S. A.: Mass., Ill., Colo., Ariz., Conn., R. I., N. Y., Ind.

Theridion neomexicanum *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 577.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Theridion nicoleti *Marx.*

Theridion liliputanum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 88, pl. iv, f. 56. (Nec *T. liliputanum* Nicolet, 1849.)
T. n. Marx, Catalogue, 1889, p. 520.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Theridion nigrescens *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884. Vol. I, p. 42, pl. ii, f. 22.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.— Brazil: Minas Geras.

Theridion nigriceps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 188, pl. vi, f. 134.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Theridion nigroannulatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 74, pl. iv, f. 45.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Theridion nigrosternum (*Keyserling*).

Chrysso nigrosternum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 206, pl. vii, f. 148.

Hab.— Brazil: Taquara.

Theridion nigrovittatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 26, pl. i, f. 11.

Hab.— Peru: Lechugal.

Theridion niveum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 255, pl. xxxiv, f. 11.

T. n. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvii, ff. 1, 2.

Hab.— Mexico: Tabasco; Panama.

Theridion notabile *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 189, pl. vi, f. 135.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Theridion oblivium *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 207, pl. xxiv, f. 13.

Steatoda oblivia F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 9.

Hab.— Costa Rica.

Theridion obnubilum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 187, pl. vi, f. 132.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Theridion ocellatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 532.

Hab.— Chile.

Theridion onustum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 534.

Hab.— Chile.

Theridion opimum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 534.

Hab.— Chile.

Theridion ornatum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837. Vol. II, p. 330.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion oryx *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 313.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Theridion oscitabundum *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 147, pl. xvi, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Theridion pallidum Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 321.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion pallipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 191, pl. vi, f. 138.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Theridion partitum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 323.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion parvum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 83, pl. iv, f. 52.

Hab.— Peru: Tambillo.

Theridion pascagoulense *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 80, pl. i, f. 10.

T. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 22, pl. i, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Mississippi (Pascagoula).

Theridion passivum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 195, pl. vii, f. 141.

Hab.— Brazil: Fazenda Calvario.

Theridion perniciosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 233, pl. xx, f. 288.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion perplexum (*Keyserling*).

Chrysso perplexa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 242, pl. xx, f. 296.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion pertenue *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 283, pl. ix, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 155, pl. xvi, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Theridion petrense *Sörensen*, Videns. Medd., 1898, p. 188.

T. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. iv, p. 441.

Hab— Greenland.

Theridion picadoi *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 204.

Hab.— Costa Rica.

Theridion pictipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 64, pl. iii, f. 38.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion pictulum *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 205.

Hab.— U. S. A.: California.

Theridion pigrum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 232, pl. xx, f. 287.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion pingue *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 235, pl. xx, f. 290.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion placens *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 71, pl. iii, f. 43.

T. p. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 343.

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Theridion porteri *Banks*, Rep. Indiana Geol. Survey, 1896, Vol. XXI, p. 203.

Hab.— U. S. A.: Indiana (Porter's and Truett's caves).

Theridion pulchrum (*Keyserling*).

Achæa pulchra Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 200, pl. vii, f. 144.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Brazil: Alto da Serra di Novo Friburgo.

Theridion punctisparsum *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 12, pl. i, f. 6.

T. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol I, p. 14, pl. i, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., D. C., Va., Colo., Fla.

Theridion purpureum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 529.

Hab.— Chile.

Theridion purum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 131, pl. xvii, f. 6.

Steatoda pura F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 10.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion pusillum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 87, pl. iv, f. 55.

Hab.— Guiana: Uassa.

Theridion quadripartitum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 182, pl. vi, f. 127.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Theridion querulum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 186, pl. vi, f. 131.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Theridion rarum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 291.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion recurvatum *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 189.

Hab.— Patagonia.

Theridion roseum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 527, pl. v, f. 14.

Hab.— Chile.

Theridion rostratum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 204, pl. xxiv, f. 10.

Steatoda rostrata F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 384.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica.

Theridion rotundatum *nom. nov.*

Theridion rotundum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 254, pl. xxxiv, f. 7.

Steatoda compressa F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 12. (*Rotundum* preoccupied by Keyserling, 1891, *compressum* by Keyserling, 1884).

Hab.— Mexico: Patzcuaro; Costa Rica.

Theridion rotundum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 191, pl. vi, f. 137.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Theridion rubellum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 63, pl. iii, f. 37.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Theridion rubicundum (*F. Cambridge*).

Steatoda rubicunda F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 21.

Hab.— Panama.

Theridion rubicundum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 530. (Genus uncertain, description insufficient.)

Hab.— Chile.

Theridion rubiginosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 80, pl. iv, f. 49.

Hab.— Brazil: Parana.

Theridion rubrolineatum *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 58.

Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa.

Theridion rubrovittatum (*Keyserling*).

Faitidius rubrovittatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 159, pl. vii, f. 98.

Hab.— America (locality not given).

Theridion rufipes *Lucas*, Explor. Algérie, 1847, p. 263, pl. xvi, f. 5.

Theridion borbonicum Vinson, Aran. Réunion & Madag., 1864, p. 283, pl. xiv, f. 6.

Theridion luteipes Cambridge, Journ. Linn. Soc. London, 1870, Vol. X, p. 382, pl. xii, ff. 46–51.

Theridion albonotatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross.,1873, Vol. X, p. 56.

Theridion bajulans L. Koch, Ægypt. & Abyss. Ar., 1875, p. 21, pl. ii, ff. 4, 5.

Theridion flavoaurantiacum Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1880.

Theridion longipes van Hasselt, Midd. Sumatra Ar., 1882, p. 33.

Theridion albonotatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 15, pl. i, f. 4.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 548.

T. r. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 862.

T. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236.

T. r. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 272.

Steatoda rufipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 384, pl. xxxvi, ff. 15, 16.

Hab.— Cosmopolitan tropical species, Bermuda.

Theridion rupicola *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 14, pl. ii, f. 2.

T. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236.

T. r. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 113, f. 261.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Me., N. H.; Mexico: Baja California.

Theridion sexmaculatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 82, pl. iv, f. 51.

T. s. id. ibid., 1886, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 292.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 534.

Steatoda sexmaculata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 22.

Hab.— Brazil: Amazonas, Sta. Catharina; Guatemala.

Theridion sexpunctatum *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 12, pl. ii, f. 5.

Theridion marxi Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 68, pl. iii, f. 41.

Theridion marxi id. ibid., 1886, Vol. II, p. 231, pl. xx, f. 285.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.
T. s. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.
Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), Cal., Alaska; Canada.

Theridion signatum (*Keyserling*).
Achæa signata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 199, pl. vii, f. 143.
T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.
Hab.— Brazil: Alto da Serra do Novo Friburgo.

Theridion silvestre *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 531.
Hab.— Chile.

Theridion spinatum *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 189, pl. i, f. 2.
Hab.— Terra del Fuego; Patagonia.

Theridion spinipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 540.
Theridion levipes id. ibid., 1849, Vol. III, p. 92.
T. s. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 92.
Hab.— Chile.

Theridion spirale *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 10, pl. i, f. 2.
T. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 56, pl. iii, f. 33.
Steatoda spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 384.
T. s. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 13.
T. s. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 116, ff. 270–273.
Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Venezuela; Chile: Ayshen Valley.

Theridion splendidum (*Banks*).
Chrysso splendida Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 237, pl. xiv, f. 13.
T. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 391,
Hab.— Mexico: Tepic.

Theridion striatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 95, pl. v, f. 62.
T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.
Hab.— Brazil.

Theridion struthio *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 142.
T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 555.
Hab.— Venezuela.

Theridion studiosum *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl ix, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 145, pl. xvi, f. 5.
Theridion fasciatum Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1876, p. 12.
Theridion sordidum id. ibid., p. 12.

T. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 20, pl. i, f. 7.
T. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.
T. s. id. ibid., 1897, p. 862.
Anelosimus studiosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 395, pl. xxxvii, ff. 16, 17.

Hab.— Tropical and subtropical North and South America. U. S. A.: Miss., Ga., Fla., Cal.; Bermuda.

Theridion stylifrons *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 523, f. 4.
T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 554.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Theridion styligerum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 389, pl. xxxvi, f. 24.

Hab.— Guatemala.

Theridion subrotundum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil., Sp. 1891, p. 183, pl. vi, f. 128.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Theridion subterraneum *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 186.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Theridion sulcatum (*Keyserling*).
Helvibis sulcata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 175, pl. viii, f. 106.
Chrysso sulcata id. ibid., 1886, Vol. II, p. 243.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Theridion superbum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 535.

Hab.— Chile.

Theridion tæniatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, p. 12, pl. i, f. 2.
Steatoda tæniata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, ff. 3, 4.

Hab.— Venezuela, Panama, Costa Rica; Mexico: Tabasco.

Theridion tepidariorum *C. Koch*, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 75, ff. 647, 648.
Theridion sisyphoides Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 321.
Theridion vulgare Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 271, pl. ix, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 142, pl. xvi, f. 1.
T. t. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 93.
T. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 13, pl. ii, f. 1.
Theridion tepidatorium Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 9, pl. i, f. 1.
T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 548, f. 545.
T. t. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 111, ff. 258–260.

Steatoda tepidariorum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, ff. 1, 2.

Hab.— Cosmopolitan species of all latitudes.

Theridion tesselatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 48, pl. ii, f. 27.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 538.

Hab.— Peru, Venezuela, Brazil.

Theridion texanum *Banks.*

Theridion elevatum Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 195.
Steatoda elevata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 387.
T. t. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 20. (*Elevatum* preoccupied by Thorell in 1881.)

Hab.— U. S. A: Texas; Mexico: Tepic.

Theridion thorelli (*Cambridge*).

Phyllonethis thorelli Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 132, pl. xviii, ff. 1, 5.
Theridion adjacens id. ibid., 1896, Vol. I, p. 166, pl. xx, f. 1.
T. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvi, ff. 28, 29.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Theridion tinctorium *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 185, pl. vi, f. 130.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Theridion torosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 36, pl. ii, f. 18.

Hab.— Peru; Montana di Naucho.

Theridion transgressum *nom. nov.*

Theridion transversum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 256, pl. xxxv, f. 3.
Steadota transversa F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 11. (*Transversum* preoccupied by Nicolet in 1849.)

Hab.— Mexico: F. D.

Theridion transversum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 529.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.— Chile.

Theridion trepidum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 256, pl. xxxiv, f. 10.

Phyllonethis trepida id. ibid., 1902, Vol. I, p. 307.
T. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 391, pl. xxxvii, f. 4.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Theridion triguttatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 190, pl. vi, f. 136.

Hab.— Brazil: many localities.

Theridion typicum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 539.

Hab.— Chile.

Theridion uber *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 151, pl. ii, f. 29.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Theridion umbrosum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 533.

Hab.— Chile.

Theridion unanimum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 181, pl. vi, f. 126.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg, Serra Vermella.

Theridion uncatum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvii, f. 3.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion undatum (*Keyserling*).

Achæa undata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 105, pl. v, f. 68.

T. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Brazil: Amazonas, Rio de Janeiro, Sta. Catharina.

Theridion unimaculatum *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 15, pl. ii, f. 4.

T. u. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 40, pl. ii, f. 21.

T. u. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 118, f. 275.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., D. C., Fla.

Theridion utibile *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 28, pl. i, f. 13.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Theridion variipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 93, pl. iv, f. 61.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Theridion ventrosum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 536.

Hab.— Chile.

Theridion vexabile (*Keyserling*).

Chrysso vexabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 155, pl. vii, f. 96.

Hab.— Colombia.

Theridion virgulatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 537.

Hab.— Chile.

Theridion viride *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 536.
Hab.— Chile.

Theridion vittatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 537.
Hab.— Chile.

Theridion vituperabile *nom. nov.*
Coleosoma blandum Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 427, pl. xxix, f. 3.
Coleosoma blandum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 212, pl. X, f. 127.
Theridion blandum Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 532, ff. 540, 541.
" " id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 862. (Nec *Theridion blandum* Hentz, 1850.)
Hab.— Cosmopolitan tropical species; U. S. A.: Florida.

Theridion vividum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 192, pl. vii, f. 139.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Theridion vivum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 293, pl. xxxiv, f. 8.
Steatoda viva F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 385.
Hab.— Costa Rica.

Theridion volatile *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 60, pl. iii, f. 35.
T. v. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 219.
Hab.— Venezuela; West Indies: Porto Rico; U. S. A.: Florida.

Theridion volubile *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I. p. 37, pl. ii, f. 19.
T. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 539.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Theridion volutum (*F. Cambridge*).
Steatoda voluta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 20.
Hab.— Guatemala.

Theridion zelotypum *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 11, pl. i, f. 4.
T. z. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 25, pl. i, f. 10.
T. z. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 180, pl. i, f. 5.
Hab.— U. S. A.: Mass., Me., Mich.

Theridion zonarium *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 79, pl. iv, f. 48.
Hab.— Peru: Guadalupa.

Genus THERIDIONEXUS *Petrunkevitch*, 1910.

Typus, *T. cavernicolus* Petrunkevitch.

Theridionexus cavernicolus *Petrunkevitch*, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 209, pl. xxi, ff. 6, 7, pl. xxii, ff. 30–34, 37.

Hab.— West Indies: Jamaica (Peru Cave).

Genus THERIDULA *Emerton*, 1882.

Typus, *T. opulenta* (Walckenær).

Theridula faceta (*Cambridge*).

Theridion facetum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 143, pl. XVI, f. 14.

T. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 393, pl. xxxvii, f. 9, 10.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

Theridula multiguttata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 258, pl. xxi, f. 306.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridula nigrovittata (*Cambridge*).

Mesopneustes nigrovittata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 126, pl. xvii, ff. 3, 4.

T. n. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 392, pl. xxxvii, f. 8.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Theridula opulenta (*Walckenær*).

Theridion opulentum Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 322.

Theridion sphærulum Hentz, Jour. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 279, pl. ix, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 151, pl. xvi, f. 22.

Theridion gonygaster Simon, Aran. Nouv. 2-e mém. Liège, 1873.

Chrysso niveopicta Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 763.

Theridula sphærula Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 25, pl. v, f. 3.

Theridion ventillans Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 84, pl. iv, f. 53.

Theridula sphærula, id. ibid., 1886, Vol. II, p. 33, pl. xi, f. 152.

Theridula triangularis id. ibid., p. 30, pl. xi, f. 149.

Theridula quinqueguttata id. ibid., p. 31, pl. xi, f. 150.

Theridula quadripunctata id. ibid., p. 32, pl. xi, f. 151.

T. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 545.

Theridula tricornis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 208, pl. xxv, f. 1.

T. o. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 393, pl. xxxvii, f. 11.

Theridula sphærula Emerton, Common Spiders, 1902, p. 128, f. 304.

Hab.— Cosmopolitan species of all latitudes. (Found from Is. Anticosti and Canada all the way to Peru.)

Genus THWAITESIA *Cambridge*, 1881.

Typus, *T. margaritifera* Cambridge.

Thwaitesia adamantifera *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 164, pl. vii, f. 101.

Hab.— Peru, Brazil.

Thwaitesia affinis *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 431, pl. xxxi, f. 8A.

T. a. id., Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 196, pl. xxv, ff. 2, 3.

T. a. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 396, pl. xxxvii, ff. 18, 19.

Hab.— Brazil: Amazonas; Panama.

Thwaitesia splendida *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 166, pl. vii, f. 102.

Hab.— Colombia.

Thwaitesia simoni (*Keyserling*).

Hildbolda simoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 157, pl. vii, f. 97.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 519.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus THYMOITES *Keyserling*, 1884.

Typus, *T. crassipes* Keyserling.

Thymoites bituberculatus (*Keyserling*).

Theridion bituberculatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 92, pl. iv, f. 60.

T. b. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 197.

T. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 564.

Hab.— Brazil: Pebas, Amazonas.

Thymoites crassipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 162, pl. vii, f. 100.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 564.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Thymoites immundus (*Keyserling*).

Theridion immundum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 89, pl. iv, f. 57.

T. i. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 197.

T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 568.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus TRITHENA *Simon*, 1867.

Typus, *T. tricuspidata* (Blackwall).

Trithena biocellata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 323, pl. vii, f. 4.

Hab.— Brazil: Minas Geras.

Trithena cribrata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 323, pl. vii, f. 5.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 555.

Hab.— Paraguay.

Trithena flavolimbata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 322, pl. vii, f. 3.

T. f. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 555, f. 569.

Hab.— Ecuador: Loja.

Trithena (?) **scutellata** (*Taczanowski*).

Tricantha scutellata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 122, pl. i, f. 35.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Trithena tricuspidata (*Blackwall*).

Plectana tricuspidata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XI, p. 38.

Tricantha tricornis Simon, Hist. Nat. Ar., 1 ed., 1864, p. 293, f. 136.

Trithena inuncans id., Revue et Magaz. Zool., 1867, p. 9.

Phoroncidia tricuspidata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 24, pl. xi, f. 146.

T. t. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, pl. vii, f. 2.

T. t. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 561.

Tricantha tricornis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 540, pl. li, f. 26.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Genus ULESANIS *L. Koch*, 1872.

Typus *U. chelys* L. Koch.

Ulesanis americana *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 28, pl. vi, f. 1.

U. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 17, pl. xi, f. 142.

U. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 557.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Ga., D. C., Fla.

Ulesanis flavomaculata (*Keyserling*).

Heribertus flavomaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 223, pl. ix, f. 164.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Ulesanis rubromaculata (*Keyserling*).

Heribertus rubromaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 28, pl. xi, f. 148.

U. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 554.

Hab.— Brazil.

Ulesanis scutula (*Nicolet*).

Gasteracantha scutula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 478, pl. v, f. 6.

Gasteracantha violaceata id. ibid., p. 479.

Gasteracantha porcellanæ id. ibid., p. 480.

Gasteracantha maculata id. ibid., p. 480.

Gasteracantha venusta id. ibid., p. 480.

Gasteracantha ventrosa id. ibid., p. 481.

U. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 18, pl. xi, f. 143.

U. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 556.

U. s. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 16, pl. i, f. 5.

Hab.— Chile.

Genus UMFILA *Keyserling*, 1886.

Typus, *U. granulata* Keyserling.

Umfila granulata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 257, pl. xx, f. 305.

U. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus WAMBA *Cambridge*, 1896.

Typus, *W. congener* Cambridge.

Wamba congener *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 191, pl. xxiv, f. 1.

W. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 375, pl. xxxv, f. 11.

Hab.— Guatemala.

Genus WIBRADA *Keyserling*, 1886.

Typus, *W. longiceps* Keyserling.

Wibrada longiceps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 22, pl. xi, f. 145.

W. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 560, f. 570.

Hab.— Peru, Brazil.

Genus Wirada *Keyserling*, 1886.

Typus, *W. punctata* Keyserling.

Wirada punctata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 26, pl. xi, f. 147.

W. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 585.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Wirada rugithorax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 148.

Hab.— Venezuela.

Wirada tovarensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 148.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

27. Fam. LINYPHIIDÆ.

Genus Acartauchenius *Simon*, 1884.

Typus, *A. scurrilis* Cambridge.

Acartauchenius columbiensis *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306, pl. xxviii, f. 11, pl. xxix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Acartauchenius insanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 242, pl. xiv, f. 12.

Hab.— Mexico.

Acartauchenius texanus *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 192.

A. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: Texas, Louisiana.

Genus Anthrobia *Tellkampf*, 1844.

Typus, *A. mammouthia* Tellkampf.

Anthrobia mammouthia *Tellkampf*, Wiegemann's Arch. f Naturg., 1844, p. 318, pl. viii, ff. 13–17.

A. m. Emerton, American Naturalist, 1882, p. 280, pl. i, ff. 1–6.

A. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 122, pl. xv, f. 203.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 702.

Hab.— U. S. A.: Kentucky (Mammouth Cave).

Genus ARÆONCUS *Simon*, 1884.

Typus, *A. humilus* Blackwall.

Aræoncus ruderalis *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 210.
A. r. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 442.
Hab.— Greenland.

Genus BATHYPHANTES *Menge*, 1866.

Typus, *B. nigrinus* (Westring).

Bathyphantes albiventris (*Banks*).
Diplostyle albiventris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 43, pl. v, f. 31
Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes alpinus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 70, pl. xxii, f. 4.
Linyphia alpina Marx, Catalogue, 1889, p. 527.
Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), N. Y.

Bathyphantes angulatus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 71, pl. xxii, f. 5.
B. a. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.
Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., D. C.

Bathyphantes arcticus (*Keyserling*).
Linyphia arctica Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 85, pl. xiv, f. 179.
B. a. Banks, Arachn. Fur-Seal Invest., 1897, p. 347.
B. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 451.
Hab.— Alaska; Copper Is.; U. S. A.: Washington State.

Bathyphantes argenteomaculatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.
Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes banksi *nom. nov.*
Diplostyla pallida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 43, pl. ii, f. 29. (Preoccupied by *B. pallidus* Banks, 1892.)
Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes bihamatus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad., 1882, Vol. VI, p. 72, pl. xxiii, f. 4.
Linyphia bihamata Marx, Catalogue, 1889, p. 327.
Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington).

Bathyphantes calcaratus *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 13.

Hab.— U. S. A.: Me., N. H.

Bathyphantes canadensis (*Emerton*).

Diplostyla canadensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 66, pl. xxi, f. 1.

Hab.— Canada: Montreal.

Bathyphantes complicatus *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 72, pl. xxiv, f. 8.

B. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45, pl. iv, f. 26.

Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), N. Y.

Bathyphantes concolor (*Reuss*).

Linyphia concolor Reuss, Zool. Miscel., 1834, p. 261, pl. xviii, f. 3.
Theridion filipes Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 1836, Vol. VIII, p. 484.
Theridion filipes id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 206, pl. xvi, f. 136.
Linyphia filipes Thorell, Recens. Crit., 1856, p. 108.
Stylophora concolor Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. I, p. 128, pl. xxiv, f. 51.
Micryphantes grandimanus Ohlert, Aran. Prov. Preuss., 1867, p. 77.
Diplostyla concolor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 66, pl. xx, f. 3.
Linyphia concolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 82, pl. xiii, f. 177.
B. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 687, f. 776.
Linyphia concolor Emerton, Common Spiders, 1902, p. 147, ff. 351-353.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., D. C.; Canada; (Europe).

Bathyphantes decoratus *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 44, pl. ii, f. 41.

Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes fissidens *Simon,* Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 23.

Hab.— Terra del Fuego.

Bathyphantes floridanus *Banks,* Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 68.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Bathyphantes formica *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 71, pl. xxii, f. 7.

Erigone formica Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 185, pl. xvii, f. 245.

B. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.; Alaska; Mexico: Baja California.

Bathyphantes hermani *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 212, pl. i, f. 13.

Hab.— Patagonia.

Bathyphantes inornatus *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 46, pl. v, f. 66.
Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes lennoxensis *Simon,* Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 23.
Hab.— Terra del Fuego.

Bathyphantes maculatus *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1900, p. 533.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Bathyphantes micaria *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 71, pl. xxii, f. 6.
B. m. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.
Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., D. C., Ga., Fla.

Bathyphantes nigrinus (*Westring*).
Linyphia nigrina Westring, Aran. Svec., 1861, p. 132.
Linyphia pulla Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 234, pl. xvi, f. 156.
Bathyphantes terricolus Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. I, p. 112, pl. xix, f. 38.
Diplostyla nigrina Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 65, pl. xx, f. 2.
B. n. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 339, ff. 110–112.
B. n. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 704.
Linyphia nigrina Emerton, Common Spiders, 1902, p. 147, ff. 354–358.
Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., R. I., N. Y., N. J.; Labrador; (Europe).

Bathyphantes pacificus *Banks,* Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 98, pl. ii, ff. 2, 3, 16.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Bathyphantes pallescens *Banks.*
Bathyphantes pallidus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45, pl. v, f. 42. (Nec *B. pallidus* Banks, ibid., p. 43.)
B. p. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 34.
Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes pallidus *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 43. (Nec *B. pallidus* id. ibid., p. 45.)
Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes pallidulus *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 346, pl. xl, f. 45.
Hab.— U. S. A.: California.

Bathyphantes parvus *Banks,* Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 68.
Hab.— U. S. A.: D. C.

Bathyphantes patagonicus *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 211, pl. i, f. 12.
Hab.— Terra del Fuego.

Bathyphantes pogonias *Kulczinski.*

?

B. p. Banks, Arachnida, Report Fur-Seal Invest., 1896–97, Pt. IV, Appendix C, p. 347.

Hab.— Bering Is.

Bathyphantes sabulosus (*Keyserling*).

Linyphia sabulosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 70, pl. xiii, f. 170.

B. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: Utah, N. Y.

Bathyphantes sanus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xxxix, f. 4. (Probably a *Sthelota* according to Simon, H. N. A., II, p. 996.)

Hab.— Guatemala.

Bathyphantes subalpinus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 70, pl. xxii, f. 3.

Linyphia subalpina Marx, Catalogue, 1889, p. 528.

Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), N. Y.

Bathyphantes tragicus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 17.

Hab.— Mexico: Guayamas.

Bathyphantes transversus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 14.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Bathyphantes tristis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 46, pl. ii, f. 45.

Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes umbratilis (*Keyserling*).

Erigone umbratilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 201, pl. xviii, f. 261.

B. u. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: N. C., N. Y.

Bathyphantes unimaculatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45, pl. ii, f. 65.

Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes zebra *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 69, pl. xxii, f. 2.

B. z. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J.

Bathyphantes zonarius (*Keyserling*).

Erigone zonaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 196, pl. xviii, f. 256.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Bathyphantes zygios (*Keyserling*).

Erigone zygia Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 197, pl. xviii, f. 257.

B. z. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: Ga., N. Y.

Genus Brachycentrum *Dahl*, 1886.

Typus, *B. elongatum* (Wider).

Brachycentrum simile (*Sörensen*).

Walckenæra similis Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 209.

B. s. Strand, Rep. Second Norv. Arctic Exped. Fram., 1905, p. 27.

B. s. id., Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 442.

Hab.— Greenland.

Genus Brattia *Simon*, 1894.

Typus, *B. spadicaria* Simon.

Brattia spadicaria *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 674.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus Caracladus *Simon*, 1884.

Typus, *C. aviculus* (L. Koch).

Caracladus gigas (*Banks*).

Erigonoplus gigas Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 65.

C. g. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Grammonota gigas Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 187, pl. ii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. H., Mass.

Genus Caseola *Emerton*, 1909.

Typus, *C. herbicola* Emerton.

Caseola alticeps *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 187, pl. ii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Caseola herbicola *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 186, pl. ii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus CERATINELLA *Emerton*, 1882.

Typus, *C. brevis* (Westring).

Ceratinella brunnea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 36, pl. viii, f. 3.

Ceraticelus brunneus Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

C. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 301, 318.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.; Canada.

Genus CERATICELUS *Simon*, 1884.

Typus, *C. fissiceps* (Cambridge).

Ceraticelus albus (*Fox*).

Erigone alba Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 44.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 318.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Ceraticelus alticeps (*Fox*).

Erigone alticeps Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 45.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 318.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Ceraticelus atriceps (*Cambridge*).

Erigone atriceps Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 436, pl. lv, f. 7.

Ceratinella atriceps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 34, pl. vii, f. 5.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 319.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass., Conn., Me., N. H.

Ceraticelus bulbosus (*Emerton*).

Ceratinella bulbosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 33, pl. vii, f. 3.

Ceratinella bulbosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. v, f. 59.

C. b. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

C. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 319.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus emertoni (*Cambridge*).

Erigone emertoni Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 435, pl. lv, f. 6.

Ceratinella emertoni Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 32, pl. vii, f. 1.

C. e. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Erigone emertoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 178, pl. xvii, f. 237.

Erigone similis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 31, pl. v, f. 61.

C. e. Crosby, ibid., 1905, p. 302, 319.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., Fla.

Ceraticelus fissiceps (*Cambridge*).

Erigone fissiceps Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 438, pl. lv, f. 8.

Ceratinella fissiceps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 33, pl. vii, f. 2.

C. f. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Erigone fissiceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 155, pl. xvi, f. 221.

Ceratinella fissiceps Emerton, Common Spiders, 1902, p. 152, ff. 371–373.

C. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 319.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus formosus (*Banks*).

Ceratinella formosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 33, pl. ii, f. 55.

Idionella formosa id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 130.

C. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, pp. 302, 320.

Ceratinella formosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 185, pl. ii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass., N. H., Me., Conn.

Ceraticelus innominabilis *Crosby*.

Ceratinella sp.? Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478, pl. xxix, f. 5.

C. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302.

Hab.— Alaska.

Ceraticelus lætabilis (*Cambridge*).

Erigone lætabilis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 435, pl. lv, f. 5.

Ceratinella lætabilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 35, pl. viii, f. 2.

C. l. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Ceratinella lætabilis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 151, ff. 368–370.

C. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, pp. 302, 320.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. H., N. Y.; Canada: Ottawa.

Ceraticelus lætus (*Cambridge*).

Erigone læta Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 433, pl. lv, f. 4.

Ceratinella læta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 35, pl. viii, f. 1.

C. l. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Erigone læta Keyserling, Spinnen Amerikas Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 176, pl. xvii, f. 236.

C. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: Mass.; Canada.

Ceraticelus melanocnemis (*Fox*).

Erigone melanocnemis Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 45.

C. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303, 321, pl. xxviii, ff. 4, 10.

Hab.— U. S. A.: D. C., N. Y.

Ceraticelus micropalpis (*Emerton*).

Ceratinella micropalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 36, pl. viii, f. 5.

C. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

C. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus minutus (*Emerton*).

Ceratinella minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 36, pl. viii, f. 4.

Certinella minuta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 31, pl. ii, f. 60, pl. iv, f. 60.

C. m. Crosby, ibid., 1905, p. 303, 321.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. H., N. Y.; Canada: Ottawa.

Ceraticelus occidentalis (*Banks*).

Ceratinella occidentalis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 579, pl. xxxiii, ff. 11, 12.

C. o. Crosby, ibid., 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Ceraticelus parvulus (*Fox*).

Erigone parvula Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 45.

C. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: D. C., N. H.

Ceraticelus placidus (*Banks*).

Ceratinella placida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. ii, f. 54.

C. p. Crosby, ibid., 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New York.

Ceraticelus pygmæus (*Emerton*).

Ceratinella pygmæa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 34, pl. vii, f. 4.

Ceratinella pygmæa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. ii, f. 57.

C. p. Crosby, ibid., 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus rugosus *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 322, pl. xxviii, ff. 5–7.

Hab.— U. S. A.: New York (Sea Cliff).

Ceraticelus tibialis (*Fox*).

Erigone tibialis Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 455.

C. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 322, pl. xxviii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Genus CERATINOPSIS *Emerton*, 1882.

Typus, *C. interpres* (Cambridge).

Ceratinopsis alternata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 185, pl. ii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: N. H., Conn., N. C.

Ceratinopsis anglicana (*Hentz*).

Theridion anglicanum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 146, pl. xvi, f. 6.

Erigone purpurescens Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 187, pl. xvii, f. 248.

Ceratinopsis purpurascens Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 644.

Bathyphantes anglicanus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 189.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316, 341.

Hab.— U. S. A.: Ga., Fla.

Ceratinopsis antarctica *Simon*, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 169.

C. a. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 19.

Hab.— Terra del Fuego.

Ceratinopsis aræonciformis *Simon*, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 170.

Ceratinopsis lineata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 201, pl. i, f. 8.

C. a. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 19.

Hab.— Terra del Fuego.

Ceratinopsis auriculata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 185, pl. ii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Ceratinopsis bicolor *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.

C. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: New York.

Ceratinopsis distincta (*Nicolet*).

Theridion distinctum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 526.

C. d. Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 66.

Hab.— Chile.

Ceratinopsis interpres (*Cambridge*).

Erigone interpres Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 430, pl. lv, f. 1.

C. i. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 37, pl. ix, f. 1.

Erigone interpres Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 144, pl. xvi, f. 212.

C. i. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 153, ff. 377, 378.
Notionella interpres Banks, Amer. Natural.,1905, Vol. XXXIX, p. 312.
C. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.
Hab.— U. S. A.: all States.

Ceratinopsis jelskii (*Keyserling*).
Erigone jelskii Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 216, pl. xix, f. 273.
C. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 645.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Ceratinopsis laticeps *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 37, pl. ix, f. 3.
C. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Ceratinopsis michælseni *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 20.
Hab.— Terra del Fuego; Patagonia: extreme south.

Ceratinopsis modesta (*Nicolet*).
Theridion modestum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 526, pl. v, f. 15.
Theridion weyenberghii Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, p. 14.
Erigone modesta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 229, pl. xix, f. 284.
C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 645.
C. m. id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 65.
C. m. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 93.
Hab.— Chile; Brazil; Argentina.

Ceratinopsis munda (*Cambridge*).
Egilona munda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 188, pl. xxiii, f. 7.
Egilona munda F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 400.
C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 996.
Hab.— Guatemala.

Ceratinopsis nigrianus (*Keyserling*).
Erigone nigrianus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 222, pl. xix, f. 279.
C. n. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Paraguay.

Ceratinopsis nigriceps *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 37, pl. ix, f. 2.
C. n. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.
Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceratinopsis nigripalpis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 38, pl. ix, f. 4.
C. n. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.
Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceratinopsis purpurea (*Keyserling*).
Erigone purpurea Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 218, pl. xix, f. 275.
C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 996.
Hab.— Mexico.

Ceratinopsis rosea *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 241, pl. xiv, f. 15.
Hab.— Mexico: San Francisquite.

Ceratinopsis rubicunda (*Keyserling*).
Erigone rubicunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886 Vol. II, p. 205, pl. xviii, f. 265.
C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 645.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Ceratinopsis similis *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.
C. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 317.
Hab.— U. S. A.: Fla., La.

Ceratinopsis tumidosa (*Keyserling*).
Erigone tumidosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 220, pl. xix, f. 277.
Erigone tumidosa id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 242.
C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 645.
Hab.— Argentina: Buenos Aires; Brazil: Serra Vermella.

Ceratinopsis unicolor *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 317, 341.
Hab.— U. S. A.: D. C.

Ceratinopsis xanthippe (*Keyserling*).
Erigone xanthippe Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 192, pl. xviii, f. 251.
C. x. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 317.
Hab.— U. S. A.: Illinois.

Genus CINETA *Simon*, 1884.

Typus, *C. genistæ* Simon.

Cineta altissima *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 648, f. 616.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus CLITISTES *Simon*, 1902.

Typus, *C. velutinus* Simon.

Clitistes velutinus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 20.
C. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 996.
Hab.— Terra del Fuego, Patagonia: extreme south.

Genus CLITOLYNA *Simon*, 1894.

Typus, *C. fastibilis* (Keyserling).

Clitolyna electa *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 342, pl. xxix, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Clitolyna fastibilis (*Keyserling*).
Erigone fastibilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 217, pl. xix, f. 274.
C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 673.
Hab.— Brazil: Minas Geras.

Genus CNEPHALOCOTES *Simon*, 1884.

Typus, *C. obscurus* (Blackwall).

Cnephalocotes pygmæus *Sörensen*, Vedensk. Medd., 1898, p. 214.
C. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 442.
Hab.— Greenland.

Genus CORNICULARIA *Menge*, 1868.

Typus *C. unicornis* (Cambridge).

Cornicularia auranticeps *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 43, pl. viii, f. 6.
C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.
C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.
Hab.— U. S. A.: Mass., N. H.

Cornicularia clavicornis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 43, pl. viii, f. 7.
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.
C. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.
Hab.— U. S. A.: N. H.

Cornicularia placida *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. v, f. 36.
C. p. Crosby, ibid., 1905, p. 308.
Hab.— U. S. A.: New York.

Genus Delorrhipis *Simon*, 1884.

Typus, *D. fronticornis* Simon.

Delorrhipis monoceros (*Keyserling*).

Erigone monoceros Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 156, pl. xvi, f. 222.

D. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 697, f. 554.

D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 617, f. 668.

D. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306. (Simon mentioned this species in 1884 by courtesy of Keyserling.)

Hab.— U. S. A.: Washington State, Colorado.

Delorrhipis unicornis (*Banks*).

Tmeticus unicorn Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 38, pl. iv, f. 13.

Delorrhipis monocerus Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 620.

D. u. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 328, pl. xxix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus Diplocephalus *Bertkau*, 1883.

Typus, *D. cristatus* (Blackwall).

Diplocephalus abruptus (*Emerton*).

Lophocarenum abruptum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 189, pl. iii, f. 5.

D. a. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Diplocephalus castaneus (*Emerton*).

Lophocarenum castaneum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 45, pl. xii, f. 1.

Lophocarenum castaneum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. iv, f. 3.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Diplocephalus castigatorius *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 325, pl. xxviii, ff. 12, 14, pl. xxix, f. 2.

Hab.— U. S. A.: California.

Diplocephalus crenatoideus (*Banks*).

Lophocarenum crenatoideum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 8.

D. c. Crosby, ibid., p. 304.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus crenatus (*Emerton*).

Lophocarenum crenatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 51, pl. xiv, f. 7.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Diplocephalus cristatus (*Blackwall*).

Walckenæria cristata Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1833, Vol. III, p. 107.

Theridion bicorne Reuss, Zool. Misc., 1834, Vol. I, p. 12.

Micryphantes cæspitus C. Koch, Uebers. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 12.

Micryphantes cæspitus id., Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 104, pl. cclxxxi, ff. 673, 674.

Argus bicornis Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 365.

Erigone bicornis Westring, Göth. Kong. Vet. Vit. Samh. Handl., 1851, p. 41.

Walckenæria cristata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 309, pl. xxi, f. 224.

Micryphantes conspictus Ohlert, Ar. Prov. Preuss., 1867, p. 54.

Lophomma bicorne Menge, Preuss. Spinnen, 1868, Vol. II, p. 212, pl. xlii, f. 111.

Erigone cristata Thorell, Synon. Europ. Spid., 1871, p. 108.

Lophomma cristata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 44, pl. x, f. 1.

Prosoponcus cristatus Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 570.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 656.

D. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.; Canada: Montreal; (Europe).

Diplocephalus cuneatus (*Emerton*).

Lophocarenum cuneatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 188, pl. iii, f. 6.

D. c. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus depressus (*Emerton*).

Lophocarenum depressum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 6.

D. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 326.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus erigonoides (*Emerton*).

Lophocarenum erigonoides Emerton, Trans. Connecticut Acad., Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 3.

Lophocarenum erigonoides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 9.

D. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. e. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 326.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Diplocephalus exiguus (*Banks*).

Lophocarenum exiguum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 36, pl. v. f. 7.

D. e. Crosby, ibid., 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus fasciatus (*Banks*).

Lophocarenum fasciatum Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 347, pl. xxxix, ff. 20, 21, 24.

D. f. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: California.

Diplocephalus formosus (*Banks*).

Lophocarenum formosum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 10, pl. v, f. 10.

D. f. Crosby, ibid., 1905, p. 326.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus latus (*Emerton*).

Lophocarenum latum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 4.

D. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Mass.; Canada: Ottawa.

Diplocephalus lobiceps (*Banks*).

Plæsiocrærius lobiceps Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 196.

D. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Ohio, Illinois.

Diplocephalus longior (*Banks*).

Lophocarenum longior Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 38, pl. iv, f. 12.

D. l. Crosby, ibid., 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus minutus (*Emerton*).

Lophocarenum minutum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 191, pl. iii, f. 8.

D. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Museum, 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus montanus (*Emerton*).

Lophocarenum montanum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 45, pl. xii, f. 2.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus parvus (*Banks*).

Lophocarenum parvum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 36, pl. iv, f. 6.

D. p. Crosby, ibid., 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus persicus (*Keyserling*).

Erigone persica Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 153, pl. xvi, f. 219.

D. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Diplocephalus rugosus (*Emerton*).

Lophocarenum rugosum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 191, pl. ii, f. 3.

D. r. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H.

Diplocephalus simplex (*Emerton*).

Lophocarenum simplex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 5.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.— U. S.A.: Massachusetts.

Diplocephalus unimaculatus (*Banks*).

Lophocarenum unimaculatum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. iv, f. 2.

D. u. Crosby, ibid., 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus vernalis (*Emerton*).

Lophocarenum vernale Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 51, pl. xiv, f. 8.

D. v. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: Connecticut.

Genus Dismodicus *Simon*, 1884.

Typus, *D. bifrons* (Blackwall).

Dismodicus alpinus *Banks*, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 63.

D. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Lophocarenum alpinum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 190, pl. iii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus Drapetisca *Menge*, 1866.

Typus, *D. socialis* (Sundevall).

Drapetisca alteranda *Chamberlin.*

Drapetisca socialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 67, pl. xxi, f. 2.

Linyphia socialis id., Common Spiders, 1902, p. 145, ff. 345–347. (Nec *D. socialis* Sundevall.)

D. a. Chamberlin, Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 368.

Hab.— U. S. A.: Me., N. H., Mass., N. Y.

Genus Erigone *Audouin*, 1827.

Typus, *E. vagans* Audouin.

(Many species placed under this genus do not belong to it. For the convenience of the student I mention every instance as it occurs. Where it is not mentioned, the genus conforms to Simon's definition of it).

Eriogone albescens *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 187.

E. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Erigone altehabitans *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 202, pl. xviii, f. 262. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Erigone amabilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 204, pl. xviii, f. 264. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Amable Maria.

Erigone antarctica *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 122, pl. iii, f. 7.

E. a. id., Miss. Sc. Cap Horn, 1887, p. E 11, pl. i, f. 12.

Hab.— Is. Hoste.

Erigone arctica (*White*).

Micryphantes arcticus White, Southerland's Journal, 1850, Vol. II.

E. a. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 277, pl. viii, f. 3.

E. a. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 201.

E. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 447, ff. 1–3.

Hab.— Greenland; Is. Cornwallis; (Spitsbergen).

Erigone autumnalis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 38, pl. xvii, f. 8.

E. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 171, pl. xvii, f. 232.

E. a. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 151, ff. 366, 367.

E. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., D. C.

Erigone bimaculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 221, pl. xix, f. 278. (Genus uncertain.)

Hab.— Panama.

Erigone bogotensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 224, pl. xix, f. 280. (Genus uncertain.)

Hab.— Colombia: Bogotà.

Erigone bervidentata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 194, pl. ii, f. 10.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Erigone bulbosula *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 183, pl. xvii, f. 243. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Erigone cacumina *Thorell*, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 482. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Erigone californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 347, pl. xxxviii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: California.

Erigone coloradensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 168, pl. xvii, f. 230.

E. c. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480.
E. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.
E. c. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.— U. S. A.: Colorado; Alaska.

Erigone defloccata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 207, pl. xviii, f. 266. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Junin.

Erigone dentigera *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 429.

E. d. id. ibid., 1875, p. 394, pl. xlvi, f. 2.
E. d. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 59, pl. XVII, f. 9.
E. d. id., Common Spiders, 1902, p. 149, ff. 361–365.
E. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Erigone dentimandibulata *Keyserling*, Spinnen Amerikas Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 163, pl. xvi, f. 226.

E. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 638.

Hab.— Peru: Lima; Colombia.

Erigone dentipalpis (*Reuss*).

Theridion dentipalpe Reuss, Zool. Misc., 1834, p. 242, pl. xvii, f. 1.
Argus vagans Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 345, pl. xvii, f. 2.

E. d. C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 90, pl. ccxxviii, ff. 659–660.

Neriene dentipalpis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XII, p. 266.

Neriene dentipalpis id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 274, pl. xix, f. 188.

E. d. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 523, ff. 315–317.

E. d. Chyzer & Kulczynski, Aran., Hungar., 1894, Vol. II, p. 89, pl. iii, f. 39.

E. d. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 95, pl. x, f. 3.

E. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.— Canada, (Europe).

Erigone dentosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 128, pl. xvi, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Erigone desolata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 269, pl. xxi, f. 317. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone diversicolor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 271, pl. xxi, f. 320. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina, Rio Grande.

Erigone dysphorica *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 212, pl. xix, f. 270. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Lima.

Erigone edax *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 175, pl. xvii, f. 235.

E. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 639.

Hab.— Colombia.

Erigone fabra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 167, pl. xvii, f. 229. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Alabama, Texas.

Erigone famelica *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 186, pl. xvii, f. 246.

E. f. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480, pl. xxix, ff. 7, 8.

E. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.

E. f. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.— Alaska.

Erigone famosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 226, pl. xix, f. 282. (Genus uncertain.)

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Erigone famularis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 198, pl. xviii, f. 258. (Genus uncertain.)

Hab.— Alaska.

Erigone famulatoria *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 182, pl. xvii, f. 242. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Lake Superior.

Erigone fellita *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 203, pl. xviii, f. 263. .(Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Erigone fucosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 240, pl. ix, f. 182. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone grönlandica *Lenz*, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 75, f. 6. (Genus uncertain.)

Hab.— Greenland.

Erigone ignigena *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 268, pl. xxi, f. 316. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Erigone ignitula *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 267, pl. xxi, f. 315. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Erigone infernalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 180, pl. xvii, f. 239.

E. i. Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 739.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Reynolds Cave), Ind. (Twin Cave).

Erigone intoleranda *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 225, pl. xix, f. 281. (Genus uncertain.)

Hab.— Colombia.

Erigone labiata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 272, pl. xxi, f. 321. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone lasciva *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 214; pl. xix, f. 271. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Pacasmayo.

Erigone longipalpis (*Sundevall*).

Linyphia longipalpis Sundevall, Vet. Akad. Handl., 1830, p. 212.
Argus longimanus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 346.
E. l. Menge, Preuss. Spinnen. 1866, Vol. I, p. 196, pl. xxxvii, f. 93.
Neriene longipalpis Cambridge, Spiders of Dorset, 1879, Vol. I, p. 107.
E. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 59, pl. xvii, ff. 9, 10.
E. l. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 515, ff. 301–303.
E. l. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 93, pl. x, f. 2.

E. l. Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 73.
E. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Ind.; Greenland; (Europe).

Erigone ludibunda *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 211, pl. xix, f. 269. (Genus uncertain.)
Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Erigone minutissima *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 219, pl. xix, f. 276. (Genus uncertain.)
Hab.— U. S. A.: Texas.

Erigone modesta *Thorell*, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 154.
E. m. Vanhöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.
E. m. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.
Hab.—Greenland.

Erigone neoterica *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 215, pl. xix, f. 272. (Genus uncertain.)
Hab.— Peru: Pumamarca.

Erigone nitida *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 239, pl. ix, f. 181. (Genus uncertain.)
Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone paranænsis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 228, pl. xix, f. 283. (Genus uncertain.)
Hab.— Brazil: Parana.

Erigone penessa *Thorell*, Amer. Natural., 1878, Vol. XII, p. 394.
E. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.
Hab.— Greenland.

Erigone persimilis *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 394, pl. xlvi, f. 1.
E. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315, 339.
Hab.— U. S. A.: New York.

Erigone peruana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 151, pl. xvi, f. 217. (Genus uncertain.)
Hab.— Peru: Pumamarca.

Erigone plicita *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 339, pl. xxix, f. 7.
Hab.— U. S. A.: California.

Erigone pœyi *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 866.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Erigone polaris *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 148, pl. xvi, f. 215. (Genus uncertain.)
Hab.— Alaska: St. George Is.

Erigone præpulchra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 172, pl. xvii, f. 233.

E. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.

Hab.— Peru: Pacasmayo; Alaska.

Erigone prativaga *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 269, pl. xxi, f. 318. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone proxima *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 174, pl. xvii, f. 234. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Lima.

Erigone psychrophila *Thorell*, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1871, p 689.

E. p. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 277.
E. p. Thorell, Amer. Natural., 1878, Vol. XII, p. 393.
E. p. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 200.
E. p. Strand, Rep. Second Norw. Exped. Arct. Fram, 1905, p. 28.

Hab.— Greenland; (Spitsbergen).

Erigone relexata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 156, pl. xvi, f. 220. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Erigone rusticella *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 238, pl. ix, f. 180. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone rusticula *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 240, pl. x, f. 183. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone schumaginensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 182, pl. xvii, f. 241. (Genus uncertain.)

Hab.— Alaska: Schumagin Is.

Erigone sibiriana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 189, pl. xvii, f. 249. (Genus uncertain.)

Hab.— Commander Is.

Erigone simillima *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 170, pl. xvii, f. 231.

E. s. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480.
E. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.
E. s. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.— Alaska.

Erigone solitaris *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 179, pl. xvii, f. 238. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Ky. (Cave City Cave).

Erigone strabo *Thorell,* Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 483. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Erigone striaticeps *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 209, pl. xix, f. 268. (Genus uncertain.)

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Erigone tridentata (*Emerton*).

Tmeticus tridentatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 53, pl. xv, f. 2.

E. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 340.

Hab.— U. S. A.: New England, Indiana, Florida; Mexico: Baja California.

Erigone tristis (*Banks*).

Lophocarenum triste Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. iv, f. 1.

E. t. Crosby, ibid., 1905, p. 340.

Hab.— U. S. A.: New York.

Erigone umbraticola *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 195, pl. xviii, f. 255. (Genus uncertain.)

Hab.— Alaska.

Erigone urusta *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 193, pl. xviii, f. 253. (Genus uncertain.)

Hab.— Aleutian Is.

Erigone usurpabilis *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 193, pl. xviii, f. 252.

E. u. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.

Hab.— Aleutian Is.

Erigone vacerosa *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 200, pl. xviii, f. 260. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Maryland; Alaska.

Erigone vegeta *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 241, pl. x, f. 184. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone velox *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 273, pl. xxi, f. 322. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone venialis *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 270, pl. xxi, f. 319.

E. v. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 242, pl. x, f. 185. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone vicana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 149, pl. xvi, f. 216. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Maraynia.

Erigone watertoni *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 866.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Erigone whymperi *Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 276, pl. viii, f. 2.

E. w. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 200.

E. w. Strand, Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram, 1905, p. 29.

Hab.— Greenland.

Erigone zabluta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 208, pl. xviii, f. 267. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Chorillos.

Genus ERIGONELLA *Strand*, 1905.

Typus, *E. grœnlandica* Strand.

Erigonella grœnlandica *Strand*, Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram, 1905, p. 26.

Hab.— Greenland.

Genus EXECHOPHYSIS *Simon*, 1884.

Typus, *E. bucephalus* (Cambridge).

Exechophysis nigriceps *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 97, pl. ii, ff. 10, 11.

Hab.— U. S. A.: New York.

Exechophysis palustris *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 97, pl. ii, ff. 4, 8, 9.

Histagonia palustris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 188, pl. ii, f. 4.

E. p. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 25.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. H.

Exechophysis plumalis *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 323, pl. xxviii, ff. 8, 13, pl. xxix, f. 1.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus FLORINDA *Cambridge*, 1895.

Typus, *F. mirifica* Cambridge.

Florinda mirifica *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 164, 224, pl. xxi, f. 11.

Hab.— Mexico: Morelos.

Genus GONATIUM *Menge,* 1866.

Typus, *G. rubens* (Blackwall).

Gonatium fuegianum *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 198, pl. i, f. 7.

Hab.— Terra del Fuego, Patagonia.

Gonatium inflatum *Sörensen* Vidensk. Medd., 1898, p. 206.

G. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 444.

Hab.— Greenland.

Gonatium marxi (*Keyserling*).

Erigone marxii Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 152, pl. xvi, f. 218.

G. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 630.

G. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 309.

Hab.— U. S. A.: Lake Superior.

Gonatium rubens (*Blackwall*).

Neriene rubens Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1833, Vol. III, p. 189.

Theridion cheliferum Reuss, Zool. Misc., 1834, p. 231, pl. xvi, f. 4.

Erigone chelifera Westring, Aran. Svec., 1861, p. 264.

Neriene rubens Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 270, pl. xviii, f. 184.

Micryphantes isabellinus Menge, Verz. Danz. Spinn., 1850, p. 71.

Erigone rubens Thorell, Syn. Europ. Spiders, 1871, p. 129.

Gonatium cheliferum Menge, Preuss. Spinnen 1868, Vol. II, p. 180, pl. xxxiv, f. 82.

G. r. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 60, pl. xxiii, f. 6.

G. r. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 554.

Cornicularia formosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 34, pl. v, f. 35.

Lophocarenum venustum id. ibid., p. 34, pl. iv, f. 5.

G. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 665.

G. r. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 106, pl. x, f. 9.

G. r. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 309.

Prosopotheca formosa id. ibid., p. 331.

G. r. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 28.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., N. J.; (Europe).

Genus GONGYLIDIELLUM *Simon,* 1884.

Typus, *G. latebricola* (Cambridge).

Gongylidiellum aurantiacum *Simon,* Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 9.

Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Gongylidiellum minutum (*Banks*).

Tmeticus minutus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 41, pl. ii, f. 24.
Tmeticus distinctus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 125. (Nec *Tmeticus distinctus* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892.)
G. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 338.
Hab.— U. S. A.: New York.

Gongylidiellum pallidum (*Emerton*).

Tmeticus pallidus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 55, pl. xvi, f. 4.
Erigone pallescens Marx, Catalogue, 1889.
G. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 339.
Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y.

Gongylidiellum rostratulum (*Keyserling*).

Erigone rostratula Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 186, pl. xvii, f. 247.
G. r. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.
Hab.— U. S. A.: Maryland.

Gongylidiellum uschuaiense *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 16.
Hab.— Patagonia: extreme south.

Genus GRAMMONOTA *Emerton*, 1882.

Typus, *G. pictilis* (Cambridge).

Grammonota bilobata (*Tullgren*).

Walckenæra bilobata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 197, pl. i, f. 6.
G. b. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 8.
Hab.— Patagonia.

Grammonota gentilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 241, pl. xiv, f. 24.
Hab.— Mexico: El Toste.

Grammonota inornata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 39, pl. x, f. 5.
G. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.
Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Grammonota maculata *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 68.
G. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.
Hab.— U. S. A.: Fla., Tex.

Grammonota nigriceps *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 16.
Hab.— Mexico: Tepic.

Grammonota ornata (*Cambridge*).

Erigone ornata Cambridge. Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 395, pl. xlvi, f. 3.

G. o. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. II, p. 39, pl. x, f. 3.

G. o. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Grammonota pallipes *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 86.

G. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Grammonota pictilis (*Cambridge*).

Erigone pictilis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 396, pl. xlvi, f. 4.

Erigone pictilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 194, pl. xviii, f. 252.

G. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., N. Mex.

Grammonota trivittata *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 86.

G. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Grammonota venusta *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 34, pl. v, f. 6.

G. v. Crosby, ibid., 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus HAPLINIS *Simon*, 1894.

Typus, *H. subclathrata* Simon.

Haplinis pollicata (*Tullgren*).

Tmeticus pollicatus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 206, pl. ii, f. 5.

H. p. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 311.

Hab.— Terra del Fuego, Patagonia

Genus HILAIRA *Simon*, 1884.

Typus, *H. excisa* Cambridge.

Hilaira frigida (*Thorell*).

Erigone frigida Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 152.

Erigone frigida Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 74, ff. 4, 5.

Tmeticus frigidus Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 197.

H. f. Strand, Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram, 1905, p. 22.

Hab.— Greenland.

Hilaira (?) **plagiata** *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 204, pl. i, f. 10.

Hab.— Patagonia.

Genus Hypomma *Dahl*, 1886.

Typus, *H. bifrons* Blackwall.

(This genus is, according to Simon, synonymous with *Dismodicus* (*H. bifrons*), and with *Gonatium* (*H. bituberculatum*). I admit this genus in this catalogue only because it appears in Crosby's Catalogue of the Erigoninæ).

Hypomma bilobata (*Banks*).

Dicyphus bilobatus Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 64.

H. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: Northern States.

Hypomma trilobata (*Banks*).

Dicyphus trilobatus Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 64.

H. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Lophocarenum trilobatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 191, pl. iii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus Hypselistes *Simon*, 1894.

Typus, *H. florens* (Cambridge).

Hypselistes florens (*Cambridge*).

Erigone florens Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 403, pl. xlvi, f. 10.

Lophocarenum florens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 46, pl. xii, f. 3.

Erigone florens Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 158, pl. xvi, f. 223.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 671.

H. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Genus Hypselistoides *Tullgren*, 1901.

Typus, *H. affinis* Tullgren.

Hypselistoides affinis *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 202, pl. i, f. 9.

H. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 995.

Hab.— Terra del Fuego.

Hypselistoides longipes *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 229.

Hab.— Peru: Guaqui, La Paz.

Genus Itys *Cambridge*, 1894.

Typus, *I. pergrata* Cambridge.

Itys pergrata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 127, pl. xvi, f. 12.

Ceratinopsis pergrata F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 427.

I. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 994.

Hab.— Guatemala.

Genus Kulczynskiellum *F. Cambridge*, 1894.

Typus, *K. fuscum* (Blackwall).

Kulczynskiellim dubium (*Cambridge*).

Lepthyphantes dubius Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xxxix, f. 8.

K. d. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 425.

Hab.— Guatemala.

Genus Labulla *Simon*, 1884.

Typus, *L. thoracica* Wider.

Labulla altioculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 94, pl. xiv, f. 186.

L. a. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 481.

L. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 453.

Hab.— U. S. A.: Washington State; Alaska.

Genus Lephthyphantes *Menge*, 1866.

Typus. *L. nebulosus* (Sundevall).

Lephthyphantes alascensis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 481, pl. xxix, f. 6.

L. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 453.

Hab.— Alaska.

Lephthyphantes arcuatus (*Keyserling*).

Linyphia arcuata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 74, pl. xiii, f. 173.

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Lephthyphantes audax *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 196.

L. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 452.

Hab.— Greenland.

Lephthyphantes australis *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 212, pl. iii, f. 1.

L. a. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 23.

Hab.— Patagonia; Terra del Fuego.

Lephthyphantes brevipes (*Keyserling*).

Linyphia brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 87, pl. xiv, f. 181.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Lephthyphantes fructuosus (*Keyserling*).

Linyphia fructuosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 72, pl. xiii, f. 171.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Lephthyphantes grœnlandicus (*Lenz*).

Linyphia grœnlandica Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 73, ff. 1–3.

Linyphia grœnlandica Vanhöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

L. g. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 194.

L. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 452.

Hab.— Greenland.

Lephthyphantes longispinosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 188, pl. xxiii, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Lephthyphantes minutus (*Blackwall*).

Linyphia minuta Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1833, Vol. III, p. 191.

Linyphia domestica Wider, Mus. Senckenb., 1834, Vol. I, p. 265, pl. xviii, f. 1.

Linyphia minuta Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 218, pl. xv, f. 144.

Bathyphantes minutus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 68, pl. xxi, f. 4.

L. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 271, ff. 20–22.

Linyphia galbea Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 83, pl. xiv, f. 178.

L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 688, f. 771.

Linyphia minuta Emerton, Common Spiders, 1902, p. 144, ff. 342–344.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Ga., D. C.; (Europe).

Lephthyphantes nebulosus (*Sundevall*).

Linyphia nebulosa Sundevall, Svensc. Spindl., 1830, p. 218.

Linyphia furcula C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 10.

Linyphia circumflexa id. ibid., p. 10.

Linyphia furcula id., Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 116, f. 1040.

Linyphia circumflexa id. ibid., p. 128, f. 1050.

Linyphia crypticola Westring, Aran. Svec., 1861, p. 113.

Linyphia vivax Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 221, pl. xvi, f. 146.

Bathyphantes nebulosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 69, pl. xxii, f. 1.

L. n. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 273.
Linyphia nebulosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 76, pl. xiii, f. 174.
Linyphia autumnalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 30, pl. iv, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 135, pl. xv, f. 9.
L. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 705.
Linyphia nebulosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 143, ff. 336–341.
Hab.— U. S. A.: all States; (Europe).

Lephthyphantes turbatrix (*Cambridge*).
Linyphia turbatrix Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 281.
L. t. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 452.
Hab.— Greenland.

Genus Linyphia *Latreille,* 1804.

Typus, *L. triangularis* (Clerck).

Linyphia adstricta (*Keyserling*).
Frontina adstricta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 116, pl. xv, f. 199.
Floronia adstricta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245.
Hab.— U. S. A: Utah; Mexico: Baja California.

Linyphia antarctica *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 214, pl. iii, f. 2.
Hab.— Patagonia.

Linyphia armata (*Keyserling*).
Frontina armata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 230, pl. ix, f. 171.
Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Linyphia aysenensis *Tullgren,* Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 18, pl. i, f. 6.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Linyphia banksi *nom. nov.*
Linyphia bicolor Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 97 (*bicolor* preoccupied by Nicolet).
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Linyphia bicolor *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 524, pl. v, f. 12.
L. b. Simon, Act. Soc. Sc., Chili, 1896, Vol. VI, p. cv.
Hab.— Chile: Penaflor.

Linyphia bicuspis (*F. Cambridge*).
Frontinella bicuspis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422, pl. xl, f. 3.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Linyphia bifasciata (*F. Cambridge*).

Neriene bifasciata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 420, pl. xxxix, ff. 20, 21.

Hab.— Costa Rica.

Linyphia bipunctata (*Keyserling*).

Frontina bipunctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 105, pl. xiv, f. 192.

Hab.— Peru: many localities.

Linyphia bisignata (*Banks*).

Neriene bisignata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 206, pl. vi, f. 22.

Hab.— Costa Rica.

Linyphia calcarifera (*Keyserling*).

Frontina calcarifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 107, pl. xiv, f. 193.

Hab.— Colombia.

Linyphia clara (*Keyserling*).

Frontina clara Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 234, pl. ix, f. 175.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Linyphia clathrata *Sundevall*, Svensk. Spindl., 1830, p. 218.

Linyphia multiguttata Reuss, Zool. Misc. Ar., 1834, p. 248, pl. xvii, f. 6.

Linyphia luctuosa C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 111, f. 1037.

Neriene marginata Blackwall, Spiders Gr. Brit. & Irl., 1864, p. 249, pl. xvii, f. 167.

L. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 62, pl. xviii, f. 3.

Frontina clathrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 98, pl. xiv, f. 187.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 707.

Hab.— U. S. A.: Del., Mass., D. C., N. Y., N. J., Pa.; (Europe.)

Linyphia coccinea *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 30, pl. iv, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., 132, pl. xv, f. 4.

Frontina coccinea Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 100, pl. xiv, f. 188.

L. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 140, ff. 330, 331.

Floronia coccinea Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 340.

Hab.— U. S. A.: Florida; West Indies: Haiti.

Linyphia communis *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, p. 28, pl. iv, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 132, pl. xv, f. 4.

L. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 62, pl. xviii, f. 2.

L. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 78, pl. xiii, f. 175.

L. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 138, ff. 323, 324.

Frontinella communis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa; Mexico: Hermosillo; Costa Rica.

Linyphia conferta *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 30, pl. iv, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 135, pl. xv, f. 7. (Nec *L. conferta* Banks; nec *Floronia conferta* Banks.)

Hab.— U. S. A.: Alabama, New York, Conn., Mass.

Linyphia confinis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. I, p. 306, pl. xxxv, f. 9.

Frontinella confinis F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 423, pl. xl, f. 9.

Hab.— Guatemala.

Linyphia convexa (*F. Cambridge*).

Neriene convexa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 17.

Hab.— Mexico: Atoyas.

Linyphia cylindrata (*Keyserling*).

Frontina cylindrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 232, pl. ix, f. 173.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Linyphia decorata (*Keyserling*).

Frontina decorata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 235, pl. ix, f. 177.

Hab.— Brazil: New Freiburg.

Linyphia digna *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 68, pl. xiii, f. 169.

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Linyphia distincta *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 521, pl. v, f. 13.

Hab.— Chile.

Linyphia dorsalis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 9.

Hab.— Mexico.

Linyphia duplicata (*F. Cambridge*).

Neriene duplicata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, f. 11.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

Linyphia eiseni *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 244, pl. xiv, f. 10.

Hab.— Magdalena Is. (near Baja California).

Linyphia elegans (*Keyserling*).

Frontina elegans Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 233, pl. ix, f. 174.

Hab.— Brazil: Rio Negro, Rio Grande do Sul.

Linyphia emarginata (*F. Cambridge*).

Neriene emarginata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Linyphia emertoni *Thorell*, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 494.

L. e. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 194.

L. e. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 455.

Hab.— Labrador; Greenland.

Linyphia erythrocera *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 24.

Hab.— Terra del Fuego.

Linyphia excelsa (*Keyserling*).

Frontina excelsa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 114, pl. xv, f. 197.

Frontina excelsa id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 237, pl. ix, f. 179.

Hab.— Peru: Montana di Naucho; Brazil: Rio Negro, Taquara.

Linyphia falculifera (*F. Cambridge*).

Frontinella falculifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422, pl. xl, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Linyphia ferentaria (*Keyserling*).

Frontina ferentaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 119, pl. xv, f. 201.

Hab.— Peru: San Mateo.

Linyphia gamma (*F. Cambridge*).

Neriene gamma F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 14.

Hab.— Guatemala; Costa Rica.

Linyphia grandæva *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 92, pl. xiv, f. 185.

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Linyphia horæa (*Keyserling*).

Frontina horæa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 101, pl. xiv, f. 189.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Linyphia hospita (*Keyserling*).

Frontina hospita Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 104, pl. xiv, f. 191.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Linyphia insignis *Blackwall*, Trans. Linn. Soc. London, 1841, Vol. XVIII, p. 662.
Linyphia pallescens Westring, Aran. Svec., 1861, p. 119.
Linyphia insignis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 328, pl. xvii, f. 160.
Helophora pallescens Menge, Preuss. Spinnen, 1866, p. 227, pl. l.
Helophora insignis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 67, pl. xxi, f. 3.
L. i. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 80, pl. xiii, f. 176.
L. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 691.
L. i. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 146, ff. 348–350.
Hab.— U. S. A.: Pa., Mass., N. Y., N. J.; (Europe).

Linyphia læta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 261, pl. xxxv, ff. 10, 11.
Frontinella læta F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 421, pl. xl, f. 1.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Linyphia lambda (*F. Cambridge*).
Neriene lambda F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 18.
Hab.— Guatemala.

Linyphia lehmanni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 311.
Hab.— Terra del Fuego.

Linyphia lemniscata *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 263.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Linyphia leucosternon *White*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 474.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Linyphia limatula *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 93.
Hab.— Chile: Coquimbo (La Herradura).

Linyphia limbata (*F. Cambridge*).
Neriene limbata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 420, pl. xxxix, f. 23.
Hab.— Mexico: Omilteme, Orizaba; Guatemala.

Linyphia lineata (*Linnæus*).
Aranea lineata Linnæus, Syst. Nat., 10 ed., 1758, Vol. I, p. 620.
Aranea trilineata id. ibid., 12 ed., 1767, p. 1031.
Aranea bucculenta Olivier, Encycl. Méthod., 1789, Vol. IV, p. 211.
Linyphia reticulata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 260.
Bolyphantes trilineatus C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 67, f. 641.
Neriene trilineata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 279, pl. xix, f. 193.
Stemonyphantes bucculentus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 64, pl. xx, f. 1.

L. l. Simon, Arachn. de France, 1886, Vol. V, p. 223.

L. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 64, pl. xiii, f. 167.

L. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 691.

Linyphia trilineata, Emerton, Common Spiders, 1902, p. 143, f. 335.

Hab.— U. S. A.: D. C., Mass., Conn., N. Y., N. J.; Canada; (Europe).

Linyphia linguatula (*F. Cambridge*).

Neriene linguatula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 420, pl. xxxix, f. 22.

Hab — Guatemala.

Linyphia litigiosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 62, pl. xii, f. 166.

L. l. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 244.

Hab.— Mexico: Baja California.

Linyphia longiceps (*Keyserling*).

Frontina longiceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 234, pl. ix, f. 176.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Linyphia longispina (*F. Cambridge*).

Neriene longispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, ff. 9, 10.

Hab.— Mexico: Omilteme.

Linyphia ludibunda (*Keyserling*).

Frontina ludibunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 118, pl. xv, f. 200.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Linyphia lurida (*Keyserling*).

Frontina lurida Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 103, pl. xiv, f. 190.

Hab.— Colombia.

Linyphia maculata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, pl. iv, f. 10.

Linyphia conferta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 42, pl. ii, f. 38. (Nec *Linyphia conferta* Hentz.)

Floronia conferta Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Neriene maculata Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 3.

Hab.— U. S. A.: New York, Conn., Mass.

Linyphia maculosa (*Banks*).

Neriene maculosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205.

Hab.— Costa Rica.

Linyphia marginata *C. Koch*, Herr. Schæff. Deutsch. Ins., 1834, Hft. 127, p. 21.

Linyphia triangularis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 140.

L. m. C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 118, ff. 1041, 1042.

Linyphia marmorata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 29, pl. iv, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 133, pl. xv, f. 5.

Linyphia triangularis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 212, pl. xv, f. 139.

L. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 61, pl. xviii, f. 1.

L. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 231.

L. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 58, pl. xii, f. 164.

L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 693.

L. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 136, ff. 319, 320.

Hab.— U. S. A.: Pa., D. C., Mass., N. Y., N. J., Ind.; (Europe).

Linyphia meridionalis *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 215, pl. ii, f. 7.

Hab.— Patagonia.

Linyphia monticola *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 90, pl. xiv, f. 184.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Linyphia multipunctata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 522.

Hab.— Chile.

Linyphia nearctica *Banks.*

Linyphia humilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 409, pl. ii, f. 3.

Linyphia humilis Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

L. n. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 33 (*humilis* preoccupied by L. Koch in 1879).

Hab.— Canada: Rocky Mountains near Laggan; Is. Anticosti.

Linyphia ? neophyta *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 31, pl. iv, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 136, pl. xv, f. 10.

Hab.— U. S. A.: N. C.

Linyphia nigrita (*F. Cambridge*).

Neriene nigrita F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 19.

Hab.— Guatemala.

Linyphia obscura (*Keyserling*).

Frontina obscura Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 231, pl. ix, f. 172.

Hab.— Brazil: Espirito Santo, San Antonio.

Linyphia oligochronia (*Keyserling*).

Frontina oligochronia Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 109, pl. xiv, f. 194.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Linyphia orophila *Thorell*, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 480.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Linyphia pallida (*F. Cambridge*).

Neriene pallida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 15.

Hab.— Guatemala.

Linyphia peruana (*Keyserling*).

Frontina peruana Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 115, pl. xv, f. 198.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pathaypampa.

Linyphia phrygiana *C. Koch*, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 83, ff. 229–230.

Linyphia costata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 31, pl. iv, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 136, pl. xv, f. 11.

L. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 63, pl. xix, f. 1.

L. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 60, pl. xii, f. 164.

L. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 693.

L. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 141, ff. 332–334.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Alaska; (Europe).

Linyphia phrygiana var. **annulipes** *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 42.

Hab.— U. S. A.: New York.

Linyphia picta *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 523.

L. p. Simon, Act. Soc. Sc. Chile, 1896, Vol. VI, p. cv.

Hab.— Chile: Penaflor.

Linyphia postica (*Banks*).

Neriene postica Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 206, pl. vi, ff. 23, 31, 50.

Hab.— Costa Rica.

Linyphia pusilla *Sundevall*, Svensk. Spindl., 1830, p. 214, Var. B.

Theridion signatum Hahn, Die Arachniden, 1833, Vol. II, p. 40, f. 125.

Theridion ampullaceum Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 336.

Linyphia fuliginea Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 216, pl. xv, f. 142.

Linyphia mandibulata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 64, pl. xix, f. 2.

L. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 55, pl. xii, f. 163.

Linyphia mandibulata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 139, ff. 325–329.
L. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 454.
Hab.— U. S. A.: all States; Alaska.

Linyphia pyramitela *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 261.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Linyphia radiata *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 262.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Linyphia reducta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 73, pl. xiii, f. 172.
L. r. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 481.
L. r. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 454.
Hab.— U. S. A.: Washington State; Alaska.

Linyphia rubella *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 88, pl. xiv, f. 182.
Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Linyphia rubriceps (*Keyserling*).
Frontina rubriceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 236, pl. ix, f. 178.
Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Linyphia rubrofasciata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 66, pl. xiii, f. 168.
Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Linyphia rufa *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 284.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Linyphia rustica (*F. Cambridge*).
Frontinella rustica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 423, pl. xl, f. 8.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Linyphia simplicata (*F. Cambridge*).
Neriene simplicata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, f. 12.
Hab.— Guatemala.

Linyphia sitkæensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 86, pl. xiv, f. 180.
L. s. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 454.
Hab.— Alaska.

Linyphia subtilis (*Keyserling*).
Frontina subtilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 111, pl. xiv, f. 195.
Hab.— Peru: Pumamarca.

Linyphia tenuipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 524.
Hab.— Chile.

Linyphia textrix *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 281.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Linyphia tibialis (*F. Cambridge*).
Frontinella tibialis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422, pl. xl, f. 7.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Linyphia trifalcata (*F. Cambridge*).
Neriene trifalcata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, f. 13.
Hab.— Guatemala.

Linyphia turbidula (*Keyserling*).
Frontina turbidula Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 120, pl. xv, f. 202.
Frontina turbidula id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 228, pl. ix, f. 170.
Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: many localities..

Linyphia uncata (*F. Cambridge*).
Frontinella uncata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422, pl. xl, ff. 5, 6.
Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Panama.

Linyphia variabilis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 42, pl. ii, f. 28.
Hab.— U. S. A.: New York.

Linyphia virgata (*Keyserling*).
Frontina virgata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 113, pl. xv, f. 196.
Hab.— Peru: Pumamarca.

Linyphia weyeri *Emerton*, Amer. Natur., 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, ff. 7–12.
Hab.— U. S. A.: Virginia (Weyer's Cave).

Genus Lophocarenum *Menge*, 1866.

Typus, *L. parallelum* Wider.

Lophocarenum frontale *Banks*, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 111, pl. v, ff. 1–3.
L. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 301.
Hab.— U. S. A.: Virginia.

Lophocarenum mœstum (*Banks*).
Ceratinella mœsta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. ii; f. 58; pl. v, f. 58.

L. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 301.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus Lophomma *Menge*, 1867.

Typus, *L. punctatum* Blackwall.

Lophomma elongatum *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, pl. x, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts; Canada: Ottawa.

Lophomma longitarsum (*Emerton*).

Lophocarenum longitarsum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiii, f. 6.
L. l. Simon, Ar. de France, 1884, Vol. V, p. 538.
Erigone longitarsis Marx, Catalogue, 1889, p. 534.
L. l. Simon, Hist. Nat. Arachn., 1894, Vol. I, p. 659.
L. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Genus Lygarina *Simon*, 1894.

Typus, *L. nitida* Simon.

Lygarina caracasana *Simon.*

?
L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 604.

Hab.— Venezuela.

Lygarina nitida *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 648.

Hab.— Brazil: Minas Geraes.

Genus Maso *Simon*, 1884.

Typus, *M. sundevalli* (Westring).

Maso frontata (*Banks*).

Ceratinopsis frontata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 33, pl. v, f. 63.
M. f. Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.
M. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 341.

Hab.— U. S. A.: New York.

Maso marxi (*Keyserling*).

Satilatlas marxi Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 128, pl. xv, f. 207.
M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 641.
M. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— Alaska.

Maso polita *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.

M. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Genus Mermessus *Cambridge*, 1899.

Typus, *M. dentiger* Cambridge.

Mermessus dentiger *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 292, pl. xxxix, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Genus Microneta *Menge*, 1868.

Typus, *M. viaria* (Blackwall).

Microneta complicata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. ii, f. 50.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta cornupalpis (*Cambridge*).

Erigone cornupalpis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 401, pl. xlvi, f. 8.

M. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 74, pl. xxiii, f. 2.

M. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47.

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 685.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Microneta crassimana *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 75, pl. xxiv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Microneta denticulata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 14.

Hab.— U. S. A.: New England.

Microneta distincta *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. ii, f. 53.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta flaveola *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. v, f. 49.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta frontata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. v, f. 51.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta furcata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 76, pl. xxiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (White Mts.).

Microneta gigantea *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. ii, f. 52.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta latens *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 46, pl. v, f. 46.
Hab.—U. S. A.: New York.

Microneta latidens *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 76, pl. xxiv, f. 4.
M. l. id. ibid., 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 12.
Hab.— U. S. A.: Connecticut.

Microneta longibulbus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 76, pl. xxiv, f. 6.
M. l. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.
Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Microneta luteola *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. ii, f. 48.
Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta minutissima *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. ii, f. 27.
Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta multesima (*Cambridge*).
Erigone multesima Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 402, pl. xlvi, f. 9.
Microneta discolor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 75, pl. xxiv, f. 1.
M. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 35.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Microneta olivacea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 77. pl. xxiv, f. 7.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Microneta persoluta (*Cambridge*).
Erigone persoluta Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 400, pl. xlvi, f. 7.
M. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 74, pl. xxiii, f. 3.
M. p. id. ibid., 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 11.
Hab.— U. S. A.: N. H., Mass.

Microneta quinquedentata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 75, pl. xxiv, f. 2.
Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., N. Y.; Canada: Montreal.

Microneta semiatra (*Keyserling*).
Erigone semiatra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 273, pl. xxi, f. 323.
M. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 867.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Microneta serrata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 198, pl. iv, f. 15.

Hab.— U. S. A., Massachusetts.

Microneta soltani *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 581, pl. xxxiii, f. 8.

Hab.— U. S. A : New Mexico.

Microneta ululabilis (*Keyserling*).

Erigone ululabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 184, pl. xvii, f. 244.

M. u. Banks, Arachn. Fur-Seal Invest., 1898, p. 348.

Hab.— Alaska, Copper Is.

Microneta varia *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 867.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Microneta viaria (*Blackwall*).

Neriene viaria Blackwall, Trans. Linn. Soc. London, 1841, Vol. XVIII, p. 645.

Erigone quisquiliarum Westring, Aran. Svec., 1861, p. 233.

Neriene viaria Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 255, pl. xviii, f. 171.

Microneta quisquiliarum Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. III, p. 229, pl. xlv, f. 128.

Erigone viaria Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 403.

M. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 73, pl. xxiii, f. 1.

M. v. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 431, ff. 210–212.

M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 703, f. 765.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Conn., N. Y.; Canada: Montreal; (Europe).

Genus MINICIA *Thorell*, 1875.

Typus, *M. marginella* Wider.

Minicia (?) **gibbosa** *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 216.

M. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 448.

Hab.— Greenland.

Genus MINYRIOLUS *Simon*, 1884.

Typus, *M. pusillus* Wider.

Minyriolus australis *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 15.

Hab.— Patagonia, extreme south.

Minyriolus scopuliferus (*Emerton*).

Lophocarenum scopuliferum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiv, f. 2.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 656.

M. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus Nematogmus *Simon*, 1884.

Typus, *N. sanguinolentus* (Walckenær).

Nematogmus pacificus (*Banks*).

Bolyphantes pacificus Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 69.

N. p. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 28.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus Notioscopus *Simon*, 1884.

Typus, *N. sarcinatus* Cambridge.

Notioscopus (?) **curvitarsus** *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 211.

N. c. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.— Greenland.

Genus Œdothorax *Bertkau*, 1883.

Typus, *O. gibbosus* (Cambridge).

Œdothorax alascensis (*Banks*).

Gonglydium alscense Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 479, pl. xxix, f. 3.

O. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

O. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.— Alaska.

Œdothorax arcuatus (*Tullgren*).

Neriene arcuata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 200, pl. ii, f. 3.

Hab.— Patagonia.

Œdothorax banksi *Strand*.

Gonglidium sp. Banks, Harriman Alaska Exped., 1906, Vol. VIII, Pt. I, p. 40.

O. b. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.— Alaska.

Œdothorax bidentatus (*Emerton*).

Tmeticus bidentatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 56, pl. xvii, f. 1.

O. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Œdothorax borealis (*Banks*).

Gonglydium boreale Banks, Arachn. Fur-Seal Invest., 1898, Vol. IV, App. C, p. 347, pl. A, f. 1.

O. b. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.— Copper Island.

Œdothorax bostoniensis (*Emerton*).

Tmeticus bostoniensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 56, pl. xvii, f. 1.

O. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Œdothorax brexipalpus (*Banks*).

Tmeticus brevipalpus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 580, pl. xxxiii, f. 14.

Gonglydium brevipalpus id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 29.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Œdothorax brunneus (*Emerton*).

Tmeticus brunneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 58, pl. xvii, f. 7.

O. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Tmeticus brunneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 194, pl. iv, f. 7.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Œdothorax concavus (*Emerton*).

Tmeticus concavus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 3.

O. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Œdothorax contortus (*Emerton*).

Tmeticus contortus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 54, pl. xv, f. 5.

O. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Œdothorax coronatus (*Simon*).

Neriene coronata Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Œdothorax corticarius (*Emerton*).

Tmeticus corticarius Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 194, pl. vi, f. 4.

Gonglydium corticarium Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 29.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Conn.

Œdothorax debilis (*Banks*).

Tmeticus debilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 20.

O. d. Crosby, ibid., 1905, p. 311.

Tmeticus debilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 193, pl. iv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass.

Œdothorax decemoculatus (*Emerton*).

Lophocarenum decemoculatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 46, pl. xii, f. 4.

Neriene decemoculata Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

O. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington); Canada: Rocky Mts.

Œdothorax ectrapela (*Keyserling*).

Erigone ectrapela Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 164, pl. xvi, f. 227.

Hab.— Peru: Lima.

Œdothorax esperanza (*Tullgren*).

Neriene esperanza Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 199, pl. ii, f. 2.

Hab.— Patagonia.

Œdothorax falsificus (*Keyserling*).

Erigone falsificum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 199, pl. xviii, f. 259.

Gonglydium falsificum Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480.

O. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

O. f. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.— Aleutian Is., Alaska.

Œdothorax flaveolus (*Banks*).

Tmeticus flaveolus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 39, pl. iv, f. 15.

O. f. Crosby, ibid., 1905, p. 311.

Tmeticus flaveolus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 193, pl. iv, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass., N. H.

Œdothorax fuegianus (*Simon*).

Neriene fuegiana Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 17.

Hab.— Terra del Fuego, Patagonia, extreme south.

Œdothorax gnavus (*Banks*).

Tmeticus gnavus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 41, pl. v, f. 44.

O. g. Crosby, ibid., 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax humilis (*Banks*).

Tmeticus humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 39, pl. iv, f. 18.

O. h. Crosby, ibid., 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax kincaidi (*Banks*).

Gonglydium kincaidi Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 96, pl. ii, ff. 1, 7.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Œdothorax lapidicola (*Sörensen*).

Gongylidium lapidicola Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 204.
O. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.
Hab.— Greenland.

Œdothorax limatus *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 335, pl. xxix, f. 6.
Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax longisetosus (*Emerton*).

Tmeticus longisetosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 54, pl. xvi, f. 1.
O. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.
Tmeticus longisetosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 192, pl. iv, f. 9.
Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Œdothorax maculatus (*Banks*).

Tmeticus maculatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 41, pl. iv, f. 23.
O. m. Crosby, ibid., 1905, p. 311, 335.
Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax matei (*Keyserling*).

Erigone matei Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 159, pl. xvi, f. 224.
Neriene matei Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 199, pl. ii, f. 1.
Neriene matei Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 16.
Hab.— Peru: San Mateo; Brazil: Rio Grande; Argentina: Buenos Aires; Terra del Fuego.

Œdothorax maximus (*Emerton*).

Tmeticus maximus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 55, pl. xvi, f. 5.
O. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Œdothorax michælseni (*Simon*).

Neriene michælseni Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 18.
Hab.— Terra del Fuego, Patagonia, extreme south.

Œdothorax microtarsus (*Emerton*).

Tmeticus microtarsus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 4.
O. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Œdothorax montanus (*Emerton*).

Tmeticus montanus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 55, pl. xvi, f. 3.

O. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Œdothorax montevidensis (*Keyserling*).

Erigone montevidensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 582, pl. xiv, ff. 9, 10.

Erigone montevidensis id., Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 161, pl. xvi, f. 225.

Neriene montevidensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 16.

Hab.— Uruguay: Montevideo; Patagonia, Terra del Fuego.

Œdothorax montiferus (*Emerton*).

Lophocarenum montiferum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 47, pl. xiii, f. 2.

Neriene montifera Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

O. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312, 335.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Œdothorax obscurus (*Banks*).

Tmeticus obscurus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 38, pl. iv, f. 14.

O. o. Crosby, ibid., 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax oxypæderotipus *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 336, pl. xxviii, ff. 9, 15.

Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax palustris (*Banks*).

Tmeticus palustris Banks, ♂ (nec ♀), Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 21.

O. p. Crosby, ibid., 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax parvus (*Banks*).

Tmeticus parvus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 192.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Œdothorax perplexus (*Keyserling*).

Erigone perplexa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 190, pl. xvii, f. 250.

Tmeticus perplexus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 409, pl. ii, f. 4.

Tmeticus perplexus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, pl. xxxiii, f. 7.

O. p. Crosby, ibid., 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: Washington State, New Mexico; Canada: Laggan.

Œdothorax pertinens (*Cambridge*).

Erigone pertinens Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 399, pl. xliv, f. 6.

Tmeticus pertinens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 54, pl. xvi, f. 2.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Œdothorax pictonensis (*Simon*).

Neriene pictonensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 18.

Hab.— Terra del Fuego, Patagonia, extreme south.

Œdothorax plumosus (*Emerton*).

Tmeticus plumosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 53, pl. xv, f. 3.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H. (Mt. Washington).; Canada: Montreal.

Œdothorax probatus (*Cambridge*).

Erigone probata Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 431, pl. lv, f. 2.

Tmeticus probatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 52, pl. xv, f. 1.

Erigone probata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 166, pl. xvii, f. 228.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Œdothorax rusticus (*Banks*).

Tmeticus rusticus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 39, pl. ii, f. 17.

O. r. Crosby, ibid., 1905, p. 313.

Hab.— U. S. A.: New York.

Œdothorax spiniferus (*Cambridge*).

Erigone spinifera Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 432, pl. lv, f. 3.

Lophocarenum spiniferum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 47, pl. xiii, f. 1.

Neriene spinifera Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

O. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Œdothorax terrestris (*Emerton*).

Tmeticus terrestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 6.

O. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Œdothorax tibialis (*Emerton*).

Tmeticus tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 56, pl. xvi, f. 6.

Erigone monticola Marx, Catalogue, 1889.
O. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.
Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Œdothorax trilobatus (*Emerton*).

Tmeticus trilobatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 53, pl. xv, f. 4.
Tmeticus mœstus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 19.
Tmeticus debilis id. ibid., p. 40, pl. iv, f. 20. ♀ (nec ♂).
Tmeticus palustris id. ibid., p. 40, pl. iv, f. 21. ♀ (nec ♂).
O. t. Crosby, ibid., 1905, p. 313, 337.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Œdothorax truncatus (*Emerton*).

Tmeticus truncatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 5.
O. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Œdothorax vexatrix (*Cambridge*).

Erigone vexatrix Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 280, pl. viii, f. 6.
O. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.
Hab.— Grant's Land (Discovery Bay).

Genus OREONETIDES *Strand*, 1901.

Typus, *O. vaginatus* (Thorell).

Oreonetides vaginatus (*Thorell*).

Erigone vaginata Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 153.
Gongylidium vaginatum Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 203.
O. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 449.
Hab.— Greenland.

Genus PANAMOMOPS *Simon*, 1884.

Typus, *P. bicuspis* Cambridge.

Panamomops quadricristatus (*Emerton*).

Lophocarenum quadricristatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 48, pl. xiii, f. 3.
P. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 656.
P. q. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.
Lophocarenum quadricristatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 189, pl. iii, f. 4.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus Phanetta *Keyserling*, 1886.

Typus, *P. subterranea* (Emerton).

Phanetta subterranea (*Emerton*).

Linyphia subterranea Emerton, Amer. Natural., 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, ff. 29–31.

P. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 125, pl. xv, f. 205.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 702.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Reynolds Cave, Indian Cave, Lyon's Cave), Ind. (Wyandott Cave).

Genus Pocobletus *Simon*, 1894.

Typus, *P. coroniger* Simon.

Pocobletus bivittatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 867.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Pocobletus coroniger *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 705.

Hab.— Venezuela.

Pocobletus mexicanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. 1, p. 243, pl. xix, f. 18.

Hab.— Mexico: Tepic.

Genus Pocadicnemis *Simon*, 1884.

Typus, *P. pumila* (Blackwall).

Pocadicnemis longituba (*Emerton*).

Lophocarenum longitubum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiii, f. 6.

P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 617.

P. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 327, pl. xxix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Genus Porrhomma *Simon*, 1884.

Typus, *P. proserpina* Simon.

Porrhomma calcaratum (*Keyserling*).

Erigone calcarata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 181, pl. xvii, f. 240.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 682.

Hab.— U. S. A.: Lake Superior.

Porrhomma fuegianum (*Tullgren*).

Tmeticus fuegianus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 205, pl. ii, f. 4.

P. f. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 7.

P. f. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 21.

Hab.— Terra del Fuego, Patagonia, Chile.

Genus PROSOPOTHECA *Simon*, 1884.

Typus, *P. monoceros* Wider.

Prosopotheca brevicornis (*Emerton*).

Cornicularia brevicornis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 42, pl. xi, f. 5.

P. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca communis (*Emerton*).

Cornicularia communis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 41, pl. xi, f. 3.

Lophocarenum arvense Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 11.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 330.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca directa (*Cambridge*).

Erigone directa Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 439, pl. lv, f. 9.

Erigone provida id. ibid., 1875, p. 398, pl. xlvi, f. 5.

Cornicularia directa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 40, pl. xi, f. 1.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

Cornicularia directa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 152, ff. 374–376.

P. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 330.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca humiliceps (*Keyserling*).

Erigone humiliceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 148, pl. xvi, f. 214.

P. h. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 307.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Prosopotheca indirecta (*Cambridge*).

Erigone indirecta Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 440, pl. lv, f. 10.

Cornicularia indirecta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 41, pl. xi, f. 4.

Erigone indirecta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 146, pl. xvi, f. 213.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 307.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., N. J.

Prosopotheca miniata (*Banks*).

Lophocarenum miniatum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 36, pl. iv, f. 4.

P. m. Crosby, ibid., 1905, p. 331.

Hab.— U. S. A.: New York.

Prosopotheca minuta (*Emerton*).

Cornicularia minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 42, pl. xi, f. 6.

Erigone paullula Marx, Catalogue, 1889.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 307.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca pallida (*Emerton*).

Cornicularia pallida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 42, pl. xi, f. 7.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 332.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca spiralis (*Emerton*).

Spiropalpus spiralis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 39, pl. x, f. 6.

Cornicularia vigilax Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 627.

P. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 332.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.; Canada: Laggan.

Prosopotheca tibialis (*Emerton*).

Cornicularia tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 41, pl. xi, f. 2.

P. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Prosopotheca transversa *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 333, pl. xxix, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus SMERMISIA *Simon*, 1894.

Typus, *S. caracasana* Simon.

Smermisia barbata *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 208, pl. i, f. 11.

Hab.— Patagonia.

Smermisia caracasana *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 702.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Smermisia nigrocapitata *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 210, pl. ii, f. 6.

Hab.— Patagonia.

Smermisia tullgreni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 311.

Hab.— Terra del Fuego.

Genus SPHECOZONE *Cambridge*, 1870.

Typus, *S. rubescens* Cambridge.

Sphecozone drassoides (*Emerton*).

Bolyphantes drassoides Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 72, pl. xxiii, f. 5.

Nematogmus drassoides Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 28.

Hab.— U. S. A.: Conn., D. C.

Sphecozone nigra *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 428, pl. xxix, f. 4.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 646.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Sphecozone rubescens *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 733, pl. xliv, f. 3.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 673.

Hab.— Brazil: Sta. Fé.

Genus STHELOTA *Simon*, 1894.

Typus, *S. albonotata* (Keyserling).

Sthelota albonotata (*Keyserling*).

Linyphia albonotata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 89, pl. xiv, f. 183.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 704.

S. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 416.

Hab.— Panama.

Sthelota phœnicea (*Cambridge*).

Frontina phœnicea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 144, pl. xvii, ff. 1, 2.

S. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 416.

Hab.— Guatemala.

Genus TAPINOCYBA *Simon*, 1884.

Typus, *T. præcox* Cambridge.

Tapinocyba distincta (*Banks*).

Tmeticus distinctus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 32.

T. d. Crosby, ibid., 1905; pp. 306, 327.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus TAPINOPA *Westring*, 1851.

Typus, *T. longidens* Wider.

Tapinopa bilineata *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 128.
T. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 196, pl. xii, f. 8.
Hab.— U. S. A.: N. Y., D. C., Mass., Me.

Genus THYREOBÆUS *Simon*, 1888.

Typus, *T. scutiger* Simon.

Thyreobæus laticeps (*Emerton*).
Ceratinella laticeps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 408, pl. ii, f. 2.
T. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.
Hab.— Canada: Laggan.

Genus TIGELLINUS *Simon*, 1884.

Typus, *T. furcillatus* (Menge).

Tigellinus tricornis (*Emerton*).
Cornicularia tricornis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 43, pl. xi, f. 8.
T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.
T. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Genus TISO *Simon*, 1884.

Typus, *T. vagans* (Blackwall).

Tiso spirotubus *Banks*, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 424.
Hab.— U. S. A.: Colorado.

Genus TMETICUS *Menge*, 1866.

Typus, *T. affinis* (Blackwall).

Tmeticus armatus *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 98, pl. ii, f. 12.
Hab.— Canada.

Tmeticus defœi *F. Cambridge*, Linn. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 19, pl. ii, ff. 6, 7.
Hab.— Juan Fernandez Is.

Tmeticus denticulatus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xiv, f. 29.

Hab.— Mexico: Tepic.

Tmeticus incertus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 242, pl. xiv, f. 28.

Hab.— Mexico: Tepic.

Tmeticus levinsenii *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 199.

T. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 450.

Hab.— Greenland.

Tmeticus longimanus *Keyserling*.

?

T. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 684.

Hab.— "Amérique du Sud extratropicale."

Tmeticus platei *F. Cambridge*, Linn. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 19, pl. ii, ff. 8, 9.

Hab.— Juan Fernandez Is.

Genus TRACHELOCAMPTUS *Simon*, 1884.

Typus, *T. nasutus* Cambridge.

Trachelocamptus rostratus (*Emerton*).

Lophocarenum rostratum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiv, f. 1.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 629.

T. r. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 334.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Genus TROGLOHYPHANTES *Joseph*, 1881.

Typus, *T. polyophthalmus* Joseph.

Troglohyphantes cavernicolus (*Keyserling*).

Willibaldia cavernicola Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 123, pl. xv, f. 204.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 706.

T. c. Crosby, Canad. Entomol., 1905, Vol. XXXVII, p. 368, ff. 1-3.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Reynolds Cave), Mo. (Rochport Cave), Ind. (Donalson's Cave).

Troglohyphantes incertus (*Emerton*).

Linyphia incerta Emerton, Amer. Natural., 1875, Vol. IX, p. 280, pl. i, ff. 13–21.

T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 690.

Hab.— U. S. A.: Va. (Fountain Cave), Ky. (Bat Cave).

Genus TROXOCHRUS *Simon*, 1884.

Typus, *T. scabriculus* Westring.

Troxochrus sp.? *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Genus TYPHISTES *Simon*, 1894.

Typus, *T. comatus* Simon.

Typhistes personatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 672, ff. 748, 749.
Hab.— Brazil: Caraça.

Genus TYPHOCHRÆSTUS *Simon*, 1884.

Typus, *T. digitatus* Cambridge.

Typhochræstus pallidus (*Emerton*).
Lophocarenum pallidum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 48, pl. xiii, f. 5.
Erigone pallens Marx, Catalogue, 1889.
T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 629.
T. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 309.
Hab.— U. S. A.: Connecticut.

Typhochræstus spetsbergensis (*Thorell*).
Erigone spetsbergensis Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 153.
Erigone provocans Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 279, pl. viii, f. 5.
Erigone provocans Vanhöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.
T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 994.
T. s. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 444.
Hab.— Greenland; (Spitsbergen).

Genus WALCKENÆRA *Blackwall*, 1833.

Typus, *W. acuminata* Blackwall.

Walckenæra insolens *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 207.
W. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 444.
Hab.— Greenland.

Walckenæra patagonica *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 196, pl. i, f. 5.
Hab.— Patagonia.

Walckenæra recurvata (*Banks*).
Cornicularia recurvata Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 479, pl. xxix, f. 9.

Cornicularia recurvata Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.
W. r. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 443.
Hab.— Alaska.

Walckenæra varipes (*Banks*).
Cornicularia varipes Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 479, pl. xxix, f. 4.
Cornicularia varipes Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.
W. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 443.
Hab.— Alaska.

Genus ZILEPHUS *Simon*, 1902.

Typus, *Z. granulosus* Simon.

Zilephus granulosus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 22.
Z. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 997.
Hab.— Terra del Fuego.

28. Fam. ARGIOPIDÆ.

Genus ACACESIA *Simon*, 1895.

Typus, *A. foliata* (Hentz).

Acacesia foliata (*Hentz*).
Epeira foliata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 475, pl. xxxi, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 116, pl. xiii, f. 14.
Epeira foliata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 318, pl. xxxvii, ff. 6–10.
Epeira folifera Marx, Catalogue, 1889, p. 545.
Epeira foliata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 154, pl. iv, ff. 7, 8.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895.
A. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 502, pl. xlviii, ff. 1, 2.
Hab.— U. S. A.: Ala., N. C., Ga., Fla., Tex., Ind., N. Y., New England; Mexico: Baja California; West Indies: Hayti; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Genus AGATOSTICHUS *Simon*, 1895.

Typus, *A. leucacantha* Simon.

Agathostichus leucacantha *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 473.
A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 883, f. 947.
Hab.— Brazil.

Genus Alcimosphenus *Simon*, 1895.

Typus, *A. licinus* Simon.

Alcimosphenus bifurcatus *Petrunkevitch*, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 211, pl. xxi, f. 8.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Alcimosphenus licinus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 931.

A. l. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 871.

A. l. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 332, pl. vii, f. 7.

A. l. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

A. l. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 210.

Hab.— West Indies: Hayti, Jamaica, San Domingo, St. Vincent.

Genus Anapis *Simon*, 1895.

Typus, *A. hetschki* (Keyserling).

Anapis hamigera *Simon.*

Anapis sp. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 923, ff. 991, 992, 996, 997.

A. h. **id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.**

Hab.— Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Anapis hetschki (*Keyserling*).

Amazula hetschkii Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 255, pl. xx, f. 304.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. 1, p. 927.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Cohors Araneus. (Clerck, 1757). Simon, 1895.

Typus, *A. angulatus* Clerck.

This cohors includes the following genera:

1.	*Alpaida* Cambridge, 1889.	Typus, *A. conica* Cambridge.
2.	*Araneus* Clerck, 1757.	Typus, *A. diadematus* Clerck.
3.	*Cercidia* Thorell, 1869.	Typus, *C. prominens* Westring.
4.	*Epeira* Walckenær, 1805.	Typus, *E. cornuta* Clerck.
5.	*Epeiroides* Keyserling, 1884.	Typus, *E. bahiensis* Keyserling.
6.	*Hyposinga* Ausserer, 1872.	Typus, *H. sanguinea* C. Koch.
7.	*Marxia* McCook, 1893.	Typus, *M. stellata* Walckenær.
8.	*Metazygia* F. Cambridge, 1904.	Typus, *M. wittfeldæ* McCook.
9.	*Eriophora* Simon, 1864.	Typus, *E. ravilla* C. Koch.
10.	*Metepeira* F. Cambridge, 1904.	Typus, *M. spinipes* F. Cambridge.
11.	*Neoscona* Simon, 1864.	Typus, *N. arabesca* Walckenær.
12.	*Neosconella* F. Cambridge, 1904.	Typus, *N. styligera* F. Cambridge.
13.	*Parawixia* F. Cambridge, 1904.	Typus, *P. destricta* Cambridge.

14. *Singa* C. Koch, 1837. Typus, *S. hamata* Clerck.
15. *Verrucosa* McCook, 1888. Typus, *V. arenata* Walckenær.
16. *Wagneriana* F. Cambridge, 1904. Typus, *W. tauricornis* Cambridge.
17. *Wixia* Cambridge, 1882. Typus, *W. abdominalis* Cambridge.
18. *Zilla* C. Koch, 1837. Typus, *Z. x-notata* Clerck.

(The separation of the cohors *Araneus* into genera is at present impossible and the attempt of F. Cambridge must be regarded as provisional and very imperfect, since the male of some species would have to be placed under one genus and the female under another, as I myself had opportunity to find. Some of the species placed in this catalogue under the cohors *Araneus* very probably do not belong to it. The following species have been placed by F. Cambridge.

Alpaida — conica.
Araneus — diadematus.
Cercidia — funebris, petri, versicolor.
Epeira — cornuta.
Epeiroides — bahiensis, fasciolata.
Eriophora — balaustina, bivariolata, edax, minax, nephiloides, purpurascens, ravilla, variolata.
Hypsosinga — grœnlandica.
Marxia — grisea, mœsta, stellata.
Metazygia — gregalis, wittfeldæ.
Metepeira — incrassata, labyrinthea, spinipes, uncata.
Neoscona — amulensis, arabesca, benjamina, cooksonii, minima, nautica, neotheis, oaxacensis, orizabensis.
Neosconella — expleta, guttata, habilis, lineatipes, solersioides, styligera.
Parawixia — armata, destricta, guatemalensis, hamata, honesta, hoxæa, hypocrita, rigida, tredecimnotata, destrictoides.
Singa — abbreviata, crewii, duodecimguttata, erythrothorax, flava, floridana, hentzi, keyserlingi, leucogramma, listeri, longicauda, marmorata, maura, modesta, mœsta, mollybyrnæ, nigripes, praticola, truncata, van brüsseli, vittata, varians, singæformis.
Verrucosa — arenata, meridionalis, mexicana, undulata, unistriata, zebra.
Wagneriana — carinata, spicata, tauricornis, undecimtuberculata.
Wixia — abdominalis, bacillifer, bituberosa, clivosa, ectypa, gibbifera, globosa, rufa, sicula, subrufa, tumida, turrigera.
Zilla — atrica, aureola, bösenbergi, californica, decolorata, guttata, guianensis, melanocephala, montana, punctata, rogenhoferi, x-notata.

Araneus abbreviatus (*Keyserling*).

Singa abbreviata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 301, pl. iv, f. 5.

Singa abbreviata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 287, pl. xv, f. 212.

Hab.— Colombia.

Araneus abdominalis (*Cambridge*).

Wixia abdominalis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 438, pl. xxxi, f. 13.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus abundus (*Taczanowski*).

Epeira abunda Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 152, pl. i, f. 7.

Hab.— Peru: many localities.

Araneus aculeatus (*Emerton*).

Epeira aculeata Emerton, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 528,

Epeira carbonaroides Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 206, pl. x, f. 152.

Epeira carbonaroides McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 158, pl. v, f. 9.

Epeira aculeata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 405, pl. i, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Colorado, New Mexico; Canada.

Araneus aculiferus (*Cambridge*).

Epeira aculifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 29, pl. vii, f. 3.

Epeira aculifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 207, pl. x, f. 153.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512, pl. xlix, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Araneus acutus (*Keyserling*).

Epeira acuta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 816, pl. xviii, ff. 13, 14.

Epeira acuta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 228, pl. xi, f. 169.

A. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Colombia, Paraguay.

Araneus adiantoides (*Taczanowski*).

Epeira adiantoides Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 148, pl. i, f. 4.

A. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Peru, Paraguay.

Araneus advena *nom. nov.*

Epeira adianta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 488 (*adianta* preoccupied by Walckenær in 1802).

Hab.— Chile.

Araneus æstimabilis (*Keyserling*).

Epeira æstimabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 181, pl. ix, f. 133.

Hab.— Guatemala.

Araneus affinis (*Nicolet*).

Epeira affinis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 498.

Hab.— Chile.

Araneus agriliformis (*Taczanowski*).

Acrosoma agriliformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 119, pl. i, f. 33.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818.

Hab.— Peru: Pathaypampa, Pumamarca.

Araneus albiventer (*Keyserling*).

Epeira albiventer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 651, pl. xxi, f. 3.

Epeira albiventer id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 157, pl. viii, f. 115.

Hab.— Brazil: Sta. Isabella, Rio Grande do Sul.

Araneus albopunctatus (*Taczanowski*).

Tricantha albopunctata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 123, pl. ii, f. 36.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 817.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pathaypampa.

Araneus albostriatus (*Keyserling*).

Epeira albostriata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 815, pl. xix, ff. 27, 28.

Epeira albostriata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 258, pl. xiii, f. 193.

A. a. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 34, pl. v, f. 11.

Hab.— Colombia; Brazil, many localities; Argentina.

Araneus alticeps (*Keyserling*).

Epeira alticeps Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 311, pl. iv, f. 13.

Epeira undulata Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Ar., 1880, p. 89, pl. ii, f. 32.

Epeira göldi Karsch, Berliner Entom. Zeit., 1886, Vol. XXX, p. 92, pl. iii, f. 9.

Epeira alticeps Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 10.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 203, pl. ix, f. 150.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Araneus amulensis (*F. Cambridge*).

Neoscona amulensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 472, pl. xliv, f. 15.

Hab.— Mexico: Amula.

Araneus anaglyphe (*Walckenær*).

Epeira anaglyphe Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 58.

" " id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 128.

Hab.— U. S. A.: Carolina, Georgia.

Araneus anguiniferus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 514, pl. xlix, f. 14.

Epeira anguinifera Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 210.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Araneus angulatus *Clerck*, Aran. Svec., 1757, p. 22, pl. i, ff. 1–3.

Araneus virgatus id. ibid., p. 41, pl. ii.
Aranea reticulata Rœmer, Genera Insect. Linn., 1789.
Epeira angulata Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 57.
Epeira eremita C. Koch, Herr. Schäff. Deutsch. Ins., 1835, 131, p. 23.
Epeira quercetorum id., Uebers. Ar. Syst., 1837, Vol. I, p. 2.
Epeira pinetorum id., ibid., Vol. I, p. 3.
Epeira angulata id., Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 77, ff. 892, 893.
" " Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 360, pl. xxvii, f. 259.
Epeira angulata Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 52, pl. i, f. 11.
" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 299, pl. xxxiii, f. 12, pl. xxxv, f. 2.
Epeira bicentenaria McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 195.
Epeira angulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 114, pl. vi, f. 84.
Epeira angulata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 186, pl. x, ff. 3–5, pl. xi, ff. 2–4.
Epeira angulata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 164, f. 389.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada, (Europe).

Araneus appendiculatus (*Taczanowski*).

Epeira appendiculata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 74.

Hab.— Guiana: Uassa.

Araneus arabesca (*Walckenær*).

Epeira arabesca Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 74.
Epeira mutabilis id. ibid., p. 73 (ad partem).
Epeira trivittata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 95, pl. v, f. 6–9.
" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 311, pl. xxxiii, f. 16, pl. xxxvi, ff. 2, 3, 5, 8.
Epeira trivittata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 172, pl. viii, f. 127.
Epeira arabesca McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 148, pl. i, f. 8, pl. ii, ff. 6, 7.
Epeira trivittata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 166, ff. 393–395.
Neoscona arabesca F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 472, pl. xliv, ff. 13, 14.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Labrador; Mexico; West Indies: Curaçao.

Araneus arenatus (*Walckenær*).

Epeira arenata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 133.
Epeira verrucosa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 19, pl. iii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 121, pl. xiv, f. 2.
Verrucosa arenata McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 5.
Mahadeva reticulata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 54, pl. iii, f. 10.

Mahadeva reticulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 71, pl. iii, f. 55.

Mahadeva verrucosa id. ibid., p. 72, pl. iii, f. 56.

Verrucosa arenata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 200, pl. xii, ff. 6, 7.

Epeira verrucosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 181, ff. 421–423.

Verrucosa arenata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 482, pl. xlv, ff. 23, 24.

Hab.— U. S. A.: Pa., N. J., Ohio, Ga., Ala., N. C., Fla., Utah, Cal.; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Panama; West Indies.

Araneus arizonensis (*Banks*).

Epeira arizonensis Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 100.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Araneus armatus (*Cambridge*).

Epeira armata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 41, pl. iv, f. 17.

Epeira armata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 107, pl. v, f. 79.

Parawixia armata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 11.

Hab.— Guatemala; Panama.

Araneus astutus (*Blackwall*).

Epeira astuta Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 36.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus atricus (*C. Koch*).

Aranea calophylla Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 200 (ad partem).

Zygia calophylla C. Koch, Herr. Schäff. Deutsch. Ins., 1834, 123.

Eucharia atrica id., Die Arachniden, 1844, Vol. XII, p. 103, pl. ccccxix, ff. 1030, 1031.

Zilla atrica Thorell, Recensio critica, 1856, p. 107.

Epeira calophylla Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 338, pl. xxv, f. 245.

Zilla atrica Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 138.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 238, pl. xviii, ff. 7, 8.

Zilla atrica Emerton, Common Spiders, 1902, p. 185, ff. 432–434.

" " id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 201, pl. v, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts; (Europe).

Araneus attestor *nom. nov.*

Epeira alboventris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 314, pl. xxxiv, f. 5, pl. xxxvi, f. 12 (*alboventris* preoccupied by Keyserling in 1883.)

Hab.— U. S. A.: Mass., Me.

Araneus audax (*Blackwall*).

Epeira audax Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 29.

Epeira meridionalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien., 1865, Vol. XIV, p. 810, pl. xix, ff. 19, 20.

Epeira audax id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 85, pl. iv, f. 64.

" " Pocock, Trans. Linn. Soc. London, 2 ser., 1900, Vol. VIII, p. 70.

A. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— U. S. A.: Florida; Brazil; Guiana; Uruguay; Paraguay.

Araneus aureolus (*Keyserling*).

Zilla aureola Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 652, pl. xxi, f. 4.

Zilla aureola id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 300, pl. xv, f. 221.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus aysensis *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 32, pl. iii, f. 4.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Araneus bacillifer (*Simon*).

Wixia bacillifer Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 475.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 819, f. 870.

Hab.— Paraguay.

Araneus bahiensis (*Keyserling*).

Epeiroides bahiensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 524, pl. xiii, f. 23.

Epeiroides bahiensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 307, pl. xv, f. 227.

Epeiroides bahiensis Göldi, Zool. Jahrb. Syst., 1899, Vol. XII, p. 161, pl. ix,

Hab.— Brazil: Bahia.

Araneus balaustinus (McCook).

Epeira balaustina McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 198.

" " id., American Spiders, 1893, Vol. III, p. 155, pl. iv, f. 2.

" " Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1898, Vol. I, p. 252.

Eriophora balaustina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 465.

Hab.— U. S. A.: Fla., Tex., Ariz.; Mexico: Baja California, Tepic; West Indies: San Domingo, Jamaica, Swan Island.

Araneus bandelieri (*Simon*).

Epeira bandelieri Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 10.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Araneus benjaminus (*Walckenær*).

Epeira benjamina Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 42.

Epeira mutabilis id. ibid., p. 73, (ad partem).

? *Epeira cauta* id. ibid., p. 35.

Epeira domiciliorum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 469, pl. xxx, f. 7. (Reprint.) Spiders, U. S., p. 108, pl. xii, f. 7.

Epeira hentzi Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 97, pl. viii, ff. 10, 11.

Epeira benjamina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 67.

Epeira domiciliorum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 312, pl. xxxiii, f. 17, pl. xxxvi, ff. 1–4.

Epeira benjamina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 134, pl. vii, f. 100.

Epeira benjamina McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 147, pl. i, f. 7, pl. ii, ff. 4. 5.

Epeira domiciliorum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 166.

Neoscona benjamina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 470, pl. xliv, f. 8.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Costa Rica; West Indies: Martinique; Guiana.

Araneus bicaudatus (*Nicolet*).

Epeira bicaudata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 510, pl. v, f. 11.

Hab.— Chile.

Araneus bicolor (*C. Koch*).

Epeira bicolor C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 57, pl. clx, f. 374.

Hab.— Brazil.

Araneus bicornutus (*Taczanowski*).

Epeira bicornuta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 168, pl. ii, f. 18.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779.

Hab.— Peru: Pumamarca, Amable Maria.

Araneus biplagiatus (*Bertkau*).

Epeira biplagiata Bertkau, Verz. d. Brasil. Ar., 1880, p. 86, pl. ii, f. 30.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Araneus bispinosus (*Keyserling*).

Epeira bispinosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien., 1884, Vol. XXXIV, p. 531, pl. xiii, f. 30.

Epeira bispinosa id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 124, pl. vi, f. 92.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 180, pl. ix, f. 3.

Epeira bonsallæ id. ibid., p. 179, pl. viii, f. 10.

Epeira pacifica id. ibid., p. 180, pl. xi, ff. 15, 16.

Epeira excelsa Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 90.

Epeira pacifica id., Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 348.

A. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512.

Hab.— U. S. A.: California, Arizona; Panama; West Indies: Hayti.

Araneus bistriatus (*Renger*).

Epeira bistriata Renger, Archiv. f. Naturg., 1836, p. 131.

Epeira socialis id. ibid., p. 131. (Nec *Epeira socialis* Holmberg.)

Hab.— Paraguay.

Araneus bituberosus (*Cambridge*).

Amamra bituberosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 55, pl. iii, f. 11.

Amamra bituberosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 45, pl. ii, f. 37.

Wixia bituberosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 485.

Hab.— Costa Rica.

Araneus bivariolatus (*Cambridge*).

Epeira bivariolata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 27, pl. vi, f. 15. (Nec *E. bivariolata* McCook, Keyserling, Banks.)

Eriophora bivariolata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 465.

Hab.— Guatemala: Costa Rica.

Araneus bogotensis (*Keyserling*).

Epeira bogotensis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 88, pl. iv, ff. 1–6.

" " id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 167, pl. viii, f. 124.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Araneus boreallii *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 6.

A. b. Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 32, pl. iv, f. 10.

Hab.— Argentina: San Pablo, Salta; Paraguay.

Araneus bösenbergi (*Keyserling*).

Zilla bösenbergi Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 575, pl. xiv, f. 4, 5.

Zilla bösenbergi id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 297, pl. xv, f. 220.

Hab.— Uruguay.

Araneus cacozelus *nom. nov.*

Wagneriana carinata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 498, pl. xlvii, f. 16 (*carinata* preoccupied by Nicolet in 1849).

Hab.— Guatemala.

Araneus californicus (*Banks*).

Zilla californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 90.

" " id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 482.

Hab.— U. S. A.: California; Alaska.

Araneus callidus (*Walckenær*).

Epeira callida Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 68.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Araneus calix (*Walckenær*).

Epeira calix Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 90.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus candidus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 809.

Hab.— Brazil.

Araneus carbonarius (*L. Koch*).

Epeira carbonaria L. Koch, Beitr. Kennt. Ar., Tyrols, 1869, p. 168.
“ “ Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 92.
Epeira packardi Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 490.
Epeira carbonaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 315, pl. xxxiii, f. 18, pl. xxxvi, ff. 18, 19.
Epeira carbonaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 204, pl. ix, f. 151.
Epeira carbonaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 157, pl. vi, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: Utah, Wis., Cal., D. C., N. H.; Canada: Rocky Mountains; Labrador; (Europe).

Araneus carinatus (*Nicolet*).

Epeira carenata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 509.

Hab.— Chile.

Araneus carmineus (*Taczanowski*).

Epeira carminea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 163, pl. ii, f. 14.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus castaneoscutatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 807.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus caudacutus (*Taczanowski*).

Epeira caudacuta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 73, pl. v, f. 16.
Epeira caudacuta id. ibid., 1878, Vol. XIV, p. 175.

Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

Araneus cautus (*Walckenær*).

Epeira cauta Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 127.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus cavaticus (*Keyserling*).

Epeira cavatica Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 269, pl. xi, f. 1.
Epeira cinerea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 302, pl. xxxiii, f. 10, pl. xxxv, ff. 7, 8.
Epeira cavatica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 118, pl. vi, f. 87.
Epeira cavatica McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 185, pl. x, ff. 1, 2, pl. xi, f. 6.
Epeira cinerea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 165, f. 391.

Hab.— U. S. A.: Ky., Tenn., N. J., N. Y., Me., N. H. (also in caves).

Araneus cyaneus (*Taczanowski*).

Epeira cyanea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 72, pl. v, f. 15.

Epeira cyanea id. ibid., 1878, Vol. XIV, p. 174.

Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

Araneus cerasiæ (*Walckenær*).

Epeira cerasiæ Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 119.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus championi (*Cambridge*).

Epeira championi Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 42, pl. v, ff. 12, 13.

A. c. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 517, pl. l, ff. 1, 2.

Hab.— Guatemala, Panama.

Araneus chilensis (*Nicolet*).

Epeira chilensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 487.

Hab.— Chile.

Araneus cinnaberinus (*Nicolet*).

Epeira cinaberina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 490, pl. v, f. 9.

A. c. Simon, Act. Soc. Sc., Chile, 1896, Vol. VI, p. cvi.

Hab.— Chile: Santa Cruz.

Araneus citrinus (*Keyserling*).

Epeira citrina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 88, pl. iv, f. 66.

Hab.— Brazil (many localities).

Araneus clivosus (*Cambridge*).

Amamra clivosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 270, pl. xxxvi, ff. 1, 2.

Wixia clivosa F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 485, pl. xlvi, ff. 2, 3.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Araneus clymene (*Nicolet*).

Epeira clymene Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 503.

Epeira thalia id. ibid., p. 503.

Epeira nigrata id. ibid., p. 504.

Epeira inflata id. ibid., p. 504.

Epeira erudita id. ibid., p. 505.

Epeira hispida id. ibid., p. 505.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 802.

A. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 95.

Hab.— Chile.

Araneus collusor *nom. nov.*

Heterognatha chilensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 470, pl. v, f. 3.

Hab.— Chile.

Araneus concoloratus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 3.

Hab.— Panama.

Araneus conicus (*Cambridge*).

Alpaida conica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 53, pl. iv, f. 3.

Alpaida conica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 281, pl. xiv, f. 207.

A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.— Guatemala.

Araneus coniferus (*F. Cambridge*).

Neoscona conifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 469, pl. xliv, ff. 6, 7.

Hab.— Mexico: Chilpancingo, Cuernavaca; Costa Rica.

Araneus consequus (*Cambridge*).

Epeira consequa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 36.

Epeira destricta id. ♀ (nec ♂) ibid., pl. xiv, f. 14.

A. c. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 518.

Hab.— Mexico: Durango; Panama.

Araneus cooksoni (*Butler*).

Epeira cooksonii Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 56, pl. xiii, f. 2.

Neoscona cooksoni F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 473, pl. xliv, f. 16.

Hab.— Galapagos: Is. (Albermarle).

Araneus cornutus *Clerck,* Aran. Svec., 1757, p. 39, pl. i, f. 2.

Epeira apoclisa Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 16 (ad partem).

Epeira foliata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 62.

Epeira foliosa id. ibid., p. 66.

Epeira affinis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1844, Vol. XVIII, p. 77.

Epeira apoclisa americana Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 61.

Epeira arundinacea C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 109, pl. ccclxxxv, f. 913.

Epeira foliata id. ibid., p. 119, ff. 920, 921.

Epeira strix Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 473, pl. xxxi, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 112, pl. xiii, f. 5.

Epeira foliata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 92, pl. vii, ff. 10, 11.

Epeira apoclisa Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869; Vol. XXXIII, p. 249.

Epeira cornuta Thorell, Synon. Europ. Sp., 1870, p. 15.

Epeira strix Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 305, pl. xxxiii, f. 5, pl. xxxv, f. 12.

Epeira cornuta McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 140, pl. i, ff. 8-12.

Epeira strix Emerton, Common Spiders, 1902, p. 160, f. 385.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; (Europe).

Araneus coronigerus (*Taczanowski*).

Epeira coronigera Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 157, pl. i, f. 9.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus corporosus (*Keyserling*).

Epeira corporosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 189, pl. ix, f. 140.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Araneus corticarius (*Emerton*).

Epeira corticaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 300, pl. xxxiii, f. 14, pl. xxxv, f. 9.

Epeira incestifica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 132, pl. vii, f. 98.

Epeira corticaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 176, pl. viii, f. 7.

Epeira corticaria Emerton, Common Spiders, 1902, p. 165, f. 392.

" " id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 199, pl. v, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., N. Y.; Alaska.

Araneus crewii (*Banks*).

Singa crewii Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 342, pl. xv, f. 8.

Hab.— West Indies: Hayti.

Araneus cruciatus (*Nicolet*).

Epeira cruciata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 494.

Hab.— Chile.

Araneus cruciferus (*Keyserling*).

Epeira crucifera Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 132, pl. vi, ff. 11, 12.

Hab.— North America (locality not given).

Araneus cucurbitinus *Clerck*, Aran. Svec., 1757, p. 44.

Aranea senoculata Fabricius, Entom. Syst., 1775, p. 426.

Aranea viridi-punctata De Geer, Mém., 1775, Vol. VII, p. 233.

Epeira cucurbitina Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 63.

Epeira cucurbitina americana id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 76.

Miranda cucurbitina C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 53, pl. clix, f. 371.

Epeira displicata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 476, pl. xxxi, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 117, pl. xiii, f. 17.

Epeira decipiens Fitch, Trans. N. Y. State Agr. Soc., 1855, Vol. XV, p. 451.

Epeira cucurbitina Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 342, pl. xxxv, f. 247.

Miranda cucurbitina Menge, Preuss. Spinn., 1866, p. 68, pl. x, f. 14.

Epeira cucurbitina Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 429.

Epeira cucurbitina Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 82.

Epeira sexpunctata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 530, pl. xiii, f. 28.

Epeira alba id. ibid., p. 531, pl. xiii, f. 29.

Epeira displicata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 313, pl. xxxiv, f. 4; pl. xxxvi, f. 20.

Epeira leucogaster Marx, Catalogue, 1889.

Epeira sexpunctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 200, pl. ix, f. 148.

Epeira displicata id. ibid., p. 219, pl. x, f. 162.

Epeira cucurbitina McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 150, pl. iii, ff. 1–3, pl. iv, f. 6.

Epeira displicata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 172, f. 405.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Labrador; Alaska; (Europe).

Araneus cylindricus (*Cambridge*).

Epeira cylindrica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 19, pl. vii, f. 12.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 807.

A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, ff. 19, 20. (Nec *Epeira cylindrica* Taczanowski, = *truncata* Keyserling.)

Hab.— Guatemala.

Araneus cyrtophoroides *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 518, pl. li, f. 4.

Hab.— Mexico: Teapa.

Araneus decaspinus (*Taczanowski*).

Epeira decaspina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 80.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Araneus decoloratus (*Keyserling*).

Zilla decolorata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 306, pl. xv, f. 226.

Hab.— Guatemala.

Araneus delicatus (*Keyserling*).

Epeira delicata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 183, pl. ix, f. 135.

Hab.— Brazil: Serra Vermella, Espirito Santo.

Araneus deliciosus (*Keyserling*).

Epeira deliciosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 234, pl. xi, f. 174.

A. d. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Brazil: Serra Vermella; Paraguay.

Araneus depressus (*Walckenær*).

Epeira depressa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 134.

A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 809.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus destrictus (*Cambridge*).

Epeira destricta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 39, pl. iv, f. 13, ♂ (nec ♀).

Epeira destricta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 105, pl. v, f. 78.

Parawixia destricta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 488, pl. xlvi, ff. 9, 10.

Hab.— Guatemala; Panama.

Araneus (**Parawixia**) **destrictoides** *Strand*, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 2.

Hab.— Colombia.

Araneus detrimentosus (*Cambridge*).

Epeira detrimentosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 26, pl. vi, f. 7.

Epeira heidemanni Marx, Catalogue, 1889, p. 545.

Epeira detrimentosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 137, pl. vii, f. 101.

Epeira tranquilla id. ibid., p. 224, pl. xi, f. 166.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 162, pl. vi, f. 3.

Epeira nigrohumeralis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 111, pl. xv, f. 3.

Epeira detrimentosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 253, pl. xv, f. 7.

A. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, f. 18.

Hab.— Guatemala; Mexico; U. S. A.: Southern States.

Araneus diadelus (*Walckenær*).

Epeira diadela Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 54.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus diadematus *Clerck*, Aran. Svec., 1757, p. 25, pl. i, f. 4.

Aranea cruciger De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 218, pl. ii, ff. 3, 6. 7.

Aranea myagria Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 193.

Aranea diadema id. ibid., p. 193.

Epeira diadema id., Aran. Franc., 1834, pl. x, f. 3.

" " Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 22, pl. xlv, f. 110.

" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 29.

" " Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 489.

" " C. Koch, Die Arachniden, 1850, Vol. XI, p. 103, pl. ccclxxxiv, f. 910.

Epeira diadema Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 358, pl. xxvi, f. 258.

Epeira diademata Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 72.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 188, pl. x, f. 10, pl. xi, ff. 10, 11.

Hab.— U. S. A.: Minn., Wis., N. H.; Newfoundland; Vancouver's Is.; Chile; (Europe).

Araneus dilatatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 513, pl. xlix, f. 9.

Hab.— Guatemala.

Araneus dissimulatus (*Walckenær*).

Epeira dissimulata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 60.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus dorsalis (*Nicolet*).

Epeira dorsalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 499.

Hab.— Chile.

Araneus dubius (*Keyserling*).

Epeira dubia Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 123, pl. iv, ff. 12, 13.
" " id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 187, pl. ix, f. 138.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Araneus duodecimguttatus (*Keyserling*).

Singa duodecimguttata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 302, pl. iv, f. 6.
Singa duodecimguttata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 286, pl. xiv, f. 211.

Hab.— Colombia.

Araneus ectypus (*Walckenær*).

Epeira ectypa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 129.
Epeira infumata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 19, pl. iii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 122, pl. xiv, f. 4.
Epeira ectypa Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 135, pl. vi, ff. 13–16.
Epeira infumata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 319, pl. xxxvii, ff. 11–13.
Wixia ectypa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 46, pl. ii, f. 38.
" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 205, pl. xiii, ff. 4, 5.
Wixia infumata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256.

Hab.— U. S. A.: Atlantic coast from New England to Florida; Mexico.

Araneus edax (*Blackwall*).

Epeira edax Blackwall, Ann. & Mag. N. H., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 30.
Eriophora edax F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 464, pl. xliv, ff. 1, 2.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Panama, Costa Rica, Nicaragua, Guatemala, Mexico.

Araneus edax var. **caucus** *Strand*, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 4.

Hab.— Colombia.

Araneus electus (*Keyserling*).

Epeira electa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 196, pl. xv, f. 2.

Epeira electa id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 250, pl. xii, f. 186.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus elegans (*Blackwall*).

Epeira elegans Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 431.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus elinguis (*Keyserling*).

Epeira elinguis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 198, pl. xv, f. 4.

Epeira elinguis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 151, pl. viii, f. 111.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus emertoni (*Banks*).

Epeira emertoni Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 111.

Hab.— U. S. A.: N. Y., D. C., Ala.

Araneus emphanus (*Walckenær*).

Epeira emphana Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 74.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus ergaster (*Walckenær*).

Epeira ergaster Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 55.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus erraticus (*Keyserling*).

Epeira erratica Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 197, pl. xv, f. 3.

Epeira erratica id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 161, pl. viii, f. 119.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus erythrothorax (*Taczanowski*).

Singa erythrothorax Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 63.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Araneus expletus (*Cambridge*).

Epeira expleta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 25, pl. vi, f. 11.

Neosconella expleta F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 476, pl. xlv, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Araneus fascinatrix (*Walckenær*).

Epeira fascinatrix Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 111.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus fasciolatus (*Cambridge*).

Epeiroides fasciolatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 15, pl. viii, f. 5.

Epeiroides fasciolatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 309, pl. xvi, f. 228.
A. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519, pl. li, f. 5.
Hab.— Guatemala, Panama.

Araneus flavus (*Cambridge*).

Singa flava Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 136.
Singa lutea id. ibid., pl. xvii, f. 15.
A. f. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 518, pl. li, f. 3.
Hab.— Mexico: Tierra Colorada.

Araneus flavifrons (*Nicolet*).

Epeira flavifrons Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 507, pl. v, f. 8.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818.
Hab.— Chile.

Araneus flaviventris (*Nicolet*).

Epeira flaviventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 494.
" " Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 121, pl. iii, ff. 2–4.
Epeira flaviventris id., Mission Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 10, pl. ii, f. 2.
" " id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.
A. f. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 19.
A. f. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 312.
Hab.— Chile: Patagonia; Terra del Fuego.

Araneus flavosellatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 825.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus floridanus (*Banks*).

Singa floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 69.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus floridensis (*Banks*).

Epeira floridensis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 129, pl. vii, f. 5.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus fuligineus (*C. Koch*).

Epeira fuliginea C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 58, pl. clx, f. 375.
" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 66.
" " id. ibid., 1878, Vol. XIV, p. 147.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 803.
Hab.— Brazil, Guiana, Peru.

Araneus fuliginosus (*Walckenær*).

Epeira fuliginosa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 41.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 815.
Hab.— Brazil.

Araneus fulvus (*Walckenær*).

Epeira fulva Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 129.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus fumidus (*Blackwall*).

Epeira fumida Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 433.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus funebris (*Keyserling*).

Cercidia funebris Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 37, pl. ii, f. 32.

Cercidia funebris McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 216, pl. xix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus gemellus *nom. nov.*

Zilla guttata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 551, pl. xvi, f. 3.

Zilla guttata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 303, pl. xv, f. 224 (*guttatus* preoccupied by Keyserling in 1865).

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus gemmus (*McCook*).

Epeira gemma McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 193, ff. 1, 2.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 115, pl. vi, f. 85.

Epeira gemma McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 182, pl. x, f. 6; pl. xi, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: Pacific coast from California to British Colombia, Utah, Montana, Arizona, Louisiana, Dakota.

Araneus genialis (*Keyserling*).

Epeira genialis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 156, pl. viii, f. 114.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus geniculatus (*Walckenær*).

Epeira geniculata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 96.

Hab.— Guiana (?), West Indies (?).

Araneus gibbifer (*Cambridge*).

Amamra gibbifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 137, pl. xviii, f. 10.

A. g. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874.

Wixia gibbifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 485, pl. xlvi, f. 1.

Hab.— Mexico: Guerrero; West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Araneus glabratus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512, pl. xlix, f. 6.

Hab.— Panama.

Araneus globosus (*F. Cambridge.*)

Wixia globosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlvi, f. 4.

Hab.— Mexico: Tepetlapa.

Araneus glomerabilis (*Keyserling*).

Epeira glomerabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 154, pl. viii, f. 113.

Hab.— Brazil: many localities.

Araneus glomosus (*Walckenær*).

Epeira glomosa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 143.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus gracilipes (*Blackwall*).

Epeira gracilipes Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 437.

Epeira gracilipes id. ibid., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 410. (According to Banks this species is a synonym of *Epeira theisii* W.)

Hab.— Bermuda; Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus gracilis (*Keyserling*).

Epeira gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 826, pl. xix, ff. 29, 30.

Epeira gracilis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 235, pl. xi, f. 175.

Hab.— Colombia.

Araneus grammicus (*Blackwall*).

Epeira grammica Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 434.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus granadensis (*Keyserling*).

Epeira grandensis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 86, pl. iv, ff. 7–9.

" " id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 194, pl. ix, f. 144.

Hab.— Colombia: Bogota; West Indies: Porto Rico.

Araneus graphicus (*Cambridge*).

Epeira graphica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 22, pl. vii, f. 16.

Epeira graphica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 121, pl. vi, f. 89.

A. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 518, pl. li, f. 2.

Hab.— Guatemala; Panama.

Araneus gratuitus *nom. nov.*

Neosconella guttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 477, pl. xlv, f. 9. (*guttatus* preoccupied by *Epeira guttata* Keys., 1865, and *Zilla guttata* Keys., 1880.)

Hab.— Mexico: Omilteme.

Araneus gravabilis (*Cambridge*).

Epeira gravabilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 33, pl. v, f. 7.

Epeira gravabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 122, pl. vi, f. 90.

A. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 4.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Araneus grayii (*Blackwall*).

Epeira grayii Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XI, p. 34. (Nec *E. grayii* Keyserling, 1865.)

Epeira veles Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXIX, p. 310, pl. iv, f. 12.

Epeira grayii Bertkau, Verzeichniss d. Brasil. Ar., 1880, p. 88.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 79, pl. iv, f. 60.

A. g. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Brazil: many localities; Argentina: Salta.

Araneus gregalis (*Cambridge*).

Epeira gregalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 22, pl. v, f. 3.

Epeira gregalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 177, pl. ix, f. 131.

Metazygia gregalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 501, pl. xlvii, f. 24.

A. g. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 227.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama, Brazil: Rio Grande do Sul; Galapagos Is., Posadas.

Araneus gressus (*Keyserling*).

Epeira gressa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 166, pl. viii, f. 123.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus griseus (*McCook*).

Marxia grisea McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 195, pl. xiii, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus grœnlandicus (*Simon*).

Hypsosinga grœnlandica Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1889, Vol. XIV, p. 290.

Hypsosinga grœnlandica Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 187.

A. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 460.

Hab.— Greenland.

Araneus guatemalensis (*Cambridge*).

Epeira guatemalensis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 40, pl. vii, f. 7.

Epeira guatemalensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 112, pl. vi, f. 83.

Epeira merens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 246, pl. xxxi, f. 2.

Parawixia guatemalensis F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 14.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Araneus guttatus (*Keyserling*).

Epeira guttata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 823, pl. xviii, ff. 17, 18.

Epeira guttata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 193, pl. ix, f. 143.

Hab.— Colombia.

Araneus guyanensis (*Keyserling*).

Zilla guyanensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 554, pl. xvi, f. 5.

Zilla guyanensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 301, pl. xv, f. 222. (According to Simon, H. N. A., I, p. 791, this species is probably a *Mangora*.)

Hab.— Guiana: Cayenne.

Araneus habilis (*Cambridge*).

Epeira habilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 28, pl. viii, f. 3.

Epeira habilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 220, pl. x, f. 163.

Neosconella habilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 477, pl. xlv, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Araneus hallucinor *nom. nov.*

Epeira hamata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 474, pl. xxxi, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 114, pl. xiii, f. 10 (*hamata* preoccupied by *Singa hamata* Clerck, 1757).

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Araneus helvolus (*Cambridge*).

Epeira helvola Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 24, pl. v, ff. 1, 2.

Epeira helvola Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 221, pl. xi, f. 10.

A. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 513, pl. xlix, f. 10.

Hab.— Guatemala, Mexico, U. S. A.: California.

Araneus hentzi (*Banks*).

Singa hentzi Banks, 31st Ann. Rep. Dep. Geol. Indiana, 1907, p. 740, f. 20.

Hab.— U. S. A.: Indiana.

Araneus hirtipes (*Taczanowski*).

Epeira hirtipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 164, pl. ii, f. 15.

Hab.— Peru: Amable Maria, Maraynioc.

Araneus hispidus (*C. Koch*).

Epeira hispida C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 71, pl. ccclxxvii, f. 889.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 803.

Hab.— Peru.

Araneus hodiernus *nom. nov.*

Parawixia hamata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 13. (*Hamata* preoccupied by *Singa hamata* Clerck, 1757, and *Epeira hamata* Hentz, 1874.)

Hab.— Costa Rica.

Araneus honestus (*Cambridge*).

Epeira honesta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 300, pl. xxxvii, f. 6.

Parawixia honesta F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 490, pl. xlvi, f. 17.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Araneus hoxæus (*Cambridge*).

Epeira hoxæa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 35, pl. v, f. 6.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 87, pl. iv, f. 65.

Parawixia hoxæa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 490, pl. xlvi, f. 15.

Hab.— Guatemala, Panama.

Araneus hyadesi (*Simon*).

Epeira hyadesi Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 121, pl. iii, ff. 5, 6.

Epeira hyadesi id., Mission Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 11, pl. ii, f. 3.

A. h. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 95.

Hab.— Is. Hoste, Chile.

Araneus hypocritus (*Cambridge*).

Epeira hypocrita Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 38, pl. v, f. 8.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 109, pl. v, f. 81.

Parawixia hypocrita F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 12.

Hab.— Guatemala, Panama.

Araneus immundus (*Nicolet*).

Epeira immunda Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 510.

Hab.— Chile.

Araneus incertus (*Cambridge*).

Epeira incerta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 23, pl. iv, f. 15.
Epeira fecunda id. ibid., p. 26, pl. vi, f. 8.
Epeira incerta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 163, pl. viii, f. 120.
Epeira fecunda id. ibid., p. 164, pl. viii, f. 121.
A. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512, pl. xlix, ff. 7, 8.

Hab.— Costa Rica, Guatemala, Mexico: Orizaba, Teapa.

Araneus incrassatus (*F. Cambridge*).

Metepeira incrassata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 460, pl. xliii, f. 11.

Hab.— Mexico: Jalapa; Guatemala.

Araneus iris (*Walckenær*).

Epeira iris Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 120.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus ithaca (*McCook*).

Epeira ithaca McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 152, pl. iv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New York.

Araneus janeirus (*Walckenær*).

Epeira janeira Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 100.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus juniperi (*Emerton*).

Epeira juniperi Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 313, pl. xxxiv, f. 6, pl. xxxvi, ff. 14–16.
Epeira juniperi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 167, pl. vi, f. 13.
Epeira juniperi Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 200, pl. v, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Atlantic coast, Florida.

Araneus kochi (*Taczanowski*).

Epeira kochii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 71.
Epeira opuntiæ C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 102, pl. ccclxxxiii, f. 909.
A. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 775.

Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa.

Araneus labyrintheus (*Hentz*).

Epeira labyrinthea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 471, pl. xxxi, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 111, pl. xiii, f. 3.
Epeira rectangula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 500.
Epeira labyrinthea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 314, pl. xxxiv, f. 8, pl. xxxvi, f. 11.

Epeira labyrinthea Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 215, pl. x, f. 160.

Epeira labyrinthea McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 171, pl. vii, ff. 10–12.

Epeira labyrinthea Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.

Araneus karkii Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 219, pl. iii, f. 4.

Epeira labyrinthea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 174, ff. 408–410.

Metepeira labyrinthea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 458, pl. xliii, ff. 6, 7.

Hab.— From Labrador all the way to Patagonia, including all islands.

Araneus lamentarius (*Keyserling*).

Epeira lamentaria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 199, pl. xv, f. 5.

Epeira lamentaria id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 174, pl. viii, f. 128.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus lathyrinus (*Holmberg*).

Epeira lathyrina Holmberg, Period. Zool. Soc. E. Argentina, 1875, Vol. I, p. 283, pl. vi, f. 1.

Epeira montevidensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien. 1877, Vol. XXVII, p. 571, pl. xiv, ff. 1, 2.

Epeira cœrulea Bertkau, Verzeichniss d. Brasil. Ar., 1880, p. 87, pl. ii, f. 31.

Epeira lathyrina Holmberg, Informe official, 1881, p. 127.

Epeira montevidensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 148, pl. vii, f. 109.

A. l. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Argentina, Uruguay, Brazil, Patagonia.

Araneus laticeps (*Cambridge*).

Epeira laticeps Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 18, pl. iv, f. 16.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 175, pl. viii, f. 129.

A. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 516, pl. xlix, f. 21.

Hab.— Guatemala, Panama.

Araneus latro *Fabricius*, Entom. Syst., 1775, p. 412.

Epeira latro Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 113.

Miranda latro C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 158, pl. cccxciv, f. 953.

Epeira latro Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 574, pl. xiv, f. 3.

Epeira latro id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 197, pl. ix, f. 146.

Hab.— Uruguay.

Araneus lechugalensis (*Keyserling*).

Epeira lechugalensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 195, pl. xv, f. 1.

Epeira lechugalensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 191, pl. ix, f. 142.

Hab.— Peru: Lechugal.

Araneus lepidus (*Blackwall*).

Epeira lepida Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 430.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus leucogrammus (*White*).

Singa leucogramma White, Ann. & Mag.-Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 474.

Epeira leucogramma id. ibid., p. 474.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus liliputanus (*Nicolet*).

Epeira liliputana Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 501.

Hab.— Chile.

Araneus limbatus (*Walckenær*).

Epeira limbata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 81.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus lineatipes (*Cambridge*).

Epeira lineatipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 30, pl. vii, ff. 17, 18.

Epeira lineatipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 190, pl. ix, f. 141.

Neosconella lineatipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 476, pl. xlv, ff. 5, 6.

Hab.— Guatemala.

Araneus linteatus (*McCook*).

Epeira linteata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 176, pl. viii, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Araneus longicaudus (*Taczanowski*).

Singa longicauda Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 145.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus lucidus (*Keyserling*).

Epeira lucida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 650, pl. xxi, f. 2.

Epeira lucida id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 126, pl. vi, f. 93.

Hab.— Brazil: Sta. Isabella, Rio Grande do Sul.

Araneus lunulus (*Nicolet*).

Epeira lunula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 501, pl. v, f. 10.

Hab.— Chile.

Araneus luteolus (*Blackwall*).

Epeira luteola Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 435.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus magellanicus (*Walckenær*).

Epeira magellanica Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 467.

Hab.— Patagonia.

Araneus mammiferus *Tullgren*, Bihang Svesk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 34, pl. iii, f. 5.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Araneus manicatus (*Simon*).

?

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 822.

Hab.— South America (locality not given).

Araneus margaritaceus (*Nicolet*).

Heterognatha margaritacea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 471.

Hab.— Chile.

Araneus marmoratus (*Taczanowski*).

Singa marmorata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 62.

Hab.— Guiana: Uassa.

Araneus marmoreus *Clerck*, Svensk. Spindl., 1757, p. 29, pl. i, f. 3.

Araneus babel id. ibid., pl. i, f. 6.

Aranea aurantio-maculata De Geer, Mém., 1778, Vol. VIII, p. 222, pl. xii ff. 10, 17.

Aranea regalis Panzer, Faun. Ins. Germ., 1797, p. 40.

Aranea mellitagria Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 191.

Epeira marmorea id., Tabl. Aran., 1805, p. 61.

Epeira gigas Leach, Zool. Miscel., 1815, Vol. II, p. 132, pl. cix.

Epeira marmorea C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 63, pl. clxii, ff. 379–380.

Epeira scalaris Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 46.

Epeira graduata id. ibid., p. 48.

Epeira conspicellata id. ibid., p. 58.

Epeira insularis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 470, pl. xxx, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 109, pl. xii, f. 10.

Epeira obesa id., Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 471, pl. xxx, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 110, pl. xii, f. 11.

Epeira insularis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 91, pl. v, f. 3.

Epeira scalaris Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 331, pl. xxiv, f. 240.

Epeira annulipes Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 250.

Epeira marmorea Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 76.

Epeira obesa Cambridge, Proc. R. Phys. Soc. Edinburg, 1881, p. 112.

Epeira marmorea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 307, pl. xxxiii, f. 2.

Epeira insularis id. ibid., p. 309, pl. xxxii, f. 1.

Epeira conspicellata McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 5.

Epeira insularis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 170, pl. viii, f. 126.

Epeira marmorea McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 143, pl. i, ff. 1, 2; pl. ii, ff. 1, 2; pl. iii, ff. 7, 8.

Epeira marmorea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 169, ff. 398, 399.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; (Europe).

Araneus maurus (*Hentz*).

Epeira maura Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 474, pl. xxxi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 115, pl. xiii, f. 8.

Singa maura Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 527, pl. xiii, f. 26.

Singa maura id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 283, pl. xiv, f. 208.

“ “ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 234, pl. xix, f. 8.

Argyroepeira maura Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257. (Banks gives no description of his specimen, nor is there any evidence that this species belongs to the genus *Argyroepeira*.)

Hab.— U. S. A.: Ky., Ala., D. C.; Mexico: Baja California.

Araneus melanocephalus (*Taczanowski*).

Linyphia melanocephala Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1875, Vol. X, p. 15.

Zilla melanocephala Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 552, pl. xvi, f. 4.

Zilla melanocephala id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 302, pl. xv, f. 223.

A. m. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Guiana: Cayenne; Paraguay.

Araneus meridionalis (*Keyserling*).

Mahadeva meridionalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 74, pl. iii, f. 57. (Nec *Epeira meridionalis* Keyserling, which is synonymous with *Epeira audax* Blackwall. This species is a *Verrucosa*.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro.

Araneus meropes (*Keyserling*).

Epeira meropes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 825, pl. xix, ff. 6, 7.

Epeira meropes id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 139, pl. vii, f. 102.

Hab.— Colombia.

Araneus messalina (*Van Hasselt*).

Epeira messalina Van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 181, pl. vi, ff. 1, 2.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 803.

Hab.— Surinam.

Araneus metuens *nom. nov.*

Singa mæsta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256, pl. xv, f. 3 (*mæsta* preoccupied by Keyserling in 1892).

Hab.— Mexico: Tepic.

Araneus mexicanus (*Lucas*).

Epeira mexicana Lucas, Magaz. Zool., 1833, pl. viii, f. 3.
" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 130.
Mahadeva undecimvariolata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 53, pl. iii, ff. 8, 9.
Mahadeva undecimvariolata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 69, pl. iii, f. 54.
Araneus mexicanus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 809.
Verrucosa undecimvariolata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 483, pl. xlv, ff. 25, 26.

Hab.— Panama, Costa Rica, Guatemala, West Indies, Mexico: Tabasco.

Araneus microsoma (*Banks*).

Epeira microsoma Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 211, pl. vi, f. 39.

Hab.— Costa Rica.

Araneus minas (*Keyserling*).

Epeira minas Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 95, pl. v, f. 71.

Hab.— Brazil: Rio Minas.

Araneus minax (*Cambridge*).

Epeira minax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 112, pl. xv, f. 1.
Eriophora minax F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 464, pl. xliv, f. 3.

Hab.— Mexico (many localities); Costa Rica.

Araneus miniatus (*Walckenær*).

Epeira miniata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 39.
Epeira bivittata id. ibid., p. 78.
Epeira cingulata id. ibid., p. 40.
Epeira guttulata id. ibid., p. 65.
Epeira scutulata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 19, pl. iii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 121, pl. xiv, f. 3.
Epeira punctillata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 304, pl. iv, f. 7.
Epeira scutulata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 129, pl. vi, f. 96.
Epeira miniata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 177, pl. viii, ff. 8, 9, pl. x, ff. 7–9.
Epeira mayo id. ibid., p. 179, pl. viii, f. 11.
Epeira scutulata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 178, f. 415.

Hab.— U. S. A: Ala., Fla., Tex., Cal., N. C., D. C., N. J., Ill.

Araneus minimus (*F. Cambridge*).

Neoscona minima F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 471, pl. xliv, ff. 11, 12.
Epeira minima Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 211.

Hab.— Mexico: Tabasco, Orizaba, F. D.; Guatemala; Costa Rica.

Araneus minusculus (*Keyserling*).

Epeira minuscula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 140, pl. vii, f. 103.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus minutus (*Nicolet*).

Epeira minuta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 508.

Hab.— Chile.

Araneus modestus (*Banks*).

Singa modesta Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 70.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus mœstus (*Keyserling*).

Epeira mœsta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 108, pl. v, f. 80.

Marxia mœsta McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 196, pl. xii, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Arizona, Colorado, New Mexico.

Araneus mollybyrnæ (*McCook*).

Singa mollybyrnæ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 229, pl. xix, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Florida, D. C.

Araneus montanus (*C. Koch*).

Zilla montana C. Koch, Herrich-Schæffer, Deutsch. Ins., 1834, p. 125.

" " id., Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 146, pl. ?, ff. 536, 537.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 323, pl. xxxiv, f. 14, pl. xxxvii, ff. 22, 23, 26, 28.

Zilla montana McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 239, pl. xviii, ff. 3, 4.

Zilla montana Emerton, Common Spiders, 1902, p. 187, f. 435 a.

" " id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 201, pl. v, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New England; Canada: Nova Scotia.

Araneus monticola (*Keyserling*).

Epeira monticola Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 94, pl. iv, f. 70.

Hab.— Brazil: Serra Vermella, Rio de Janeiro.

Araneus mormon (*Keyserling*).

Epeira mormon Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 182, pl. ix, f. 134.

Epeira mormon McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 164, pl. vi, f. 5.

A. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 517, pl. li, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Utah, D. C.; Mexico: F. D.

Araneus mucronatus (*Blackwall*).

?

Epeira mucronata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 438.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus multiguttatus (*Blackwall*).

Epeira multiguttata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X. p. 432.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus multipunctatus (*Simon*).

?

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 815.

Hab.— Brazil.

Araneus mundus (*Blackwall*).

Epeira munda Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 33.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus musivus (*Van Hasselt*).

Epeira musiva Van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 184, pl. v, ff. 5–7.

Hab.— Surinam.

Araneus nævius (*Nicolet*).

Epeira nævia Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 499.

Hab.— Chile.

Araneus nauticus (*L. Koch*).

Epeira nautica L. Koch, Ægypt. u. Abyss. Ar., 1875, p. 17, pl. ii, f. 2.

Epeira pullata Thorell, Studi Ragni Mal. e Pap., 1877, Vol. I, p. 45.

Epeira volucripes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 528, pl. xiii, f. 27.

Epeira volucripes id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 199, pl. ix, f. 147.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 162, pl. vi, ff. 1, 2.

A. n. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Neoscona volucripes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 473, pl. xliv, f. 18.

Hab.— Tropical regions of the entire world. Recorded also from U. S. A.: N. H., Tenn.

Araneus neotheis *nom. nov.*

Epeira theisii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 246, pl. xii, f. 184.

Epeira theisii McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 166, pl. vi, ff. 8, 9. (Nec *Epeira theis* Walckenær. This species belongs to the genus *Neoscona*.)

Hab.— West Indies, Mexico, Guatemala, U. S. A.: California.

Araneus nephiloides (*Cambridge*).

Epeira nephiloides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 32, pl. vii, ff. 1, 2.

Epeira nephiloides Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 222, pl. xi, f. 165.

Epeira nephiloides McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 190, pl. xiv, ff. 5, 6, pl. xxii, f. 3.

A. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlviii, f. 22.

Eriophora nephiloides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 210.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, U. S. A.: California (Sta. Barbara), New Mexico.

Araneus nicaraguensis (*Keyserling*).

Epeira nicaraguensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 532, pl. xiii, f. 31.

Epeira nicaraguensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 214, pl. x, f. 159.

A. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.— Nicaragua.

Araneus nigripes (*Keyserling*).

Singa nigripes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 655, pl. xxi, f. 7.

Singa nigripes id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 290, pl. xv, f. 214.

Singa nigripes McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 232, pl. xix, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: Fla., Tex., Nebr., Ind.

Araneus nigriventris (*Taczanowski*).

Epeira nigriventris Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 151, pl. i, f. 6.

Epeira nigriventris Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 217, pl. x, f. 161.

Hab.— Peru: Lac Junin, Monterico.

Araneus nigrocinctus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 513, pl. xlix, ff. 11, 12.

Hab.— Panama.

Araneus nigrofrenatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 816.

Hab.— Brazil: Caraca.

Araneus nigropunctatus (*Taczanowski*).

Epeira nigropunctata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 167, pl. ii, f. 17.

Hab.— Peru: many localities.

Araneus nigropustulatus (*Cambridge*).

Epeira nigropustulata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 111, pl. xv, f. 5.

A. n. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 516, pl. xlix, f. 22.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Araneus niveus (*Hentz*).

Epeira nivea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 474, pl. xxxi, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 114, pl. xiii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Araneus nordenskiöldi *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 29, pl. iii, f. 9.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Araneus nordmanni (*Thorell*).

Epeira nordmanni Thorell, Synon. Europ. Spid., 1870, p. 4.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 301, pl. xxxiii, f. 6.

Epeira nordmanni id. ibid., 1894, Vol. IX, p. 403, pl. i, f. 2.

Epeira nordmanni McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 184, pl. ix, ff. 5, 6, 7, pl. xi, f. 5.

Epeira nordmanni Emerton, Common Spiders, 1902, p. 163, ff. 387, 388.

Hab.— U. S. A.: Atlantic coast; Canada.

Araneus obliteratus (*Nicolet*).

Epeira obliterata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 496.

Hab.— Chile.

Araneus ocellatus (*Cambridge*).

Epeira ocellata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 29, pl. vi, f. 17.

A. o. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 518.

Hab.— Guatemala.

Araneus omnicolor (*Keyserling*).

Epeira omnicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 210, pl. x, f. 155.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Araneus oaxacensis (*Keyserling*).

Epeira oaxacensis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 121, pl. v, ff. 12–16.

Epeira vertebrata McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 196, ff. 6–10.

Epeira oaxacensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 238, pl. xii, f. 178.

Epeira vertebrata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 151, pl. iii, ff. 6, 7, pl. iv, f. 1, pl. v, f. 4.

Araneus theisi Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874. (Nec *Epeira theis* Walckenær.)

Neoscona oaxacensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 468, pl. xliv, ff. 4, 5.

Hab.— U. S. A.: Pacific coast; Mexico, West Indies: St. Vincent; Panama.

Araneus orizabensis (*F. Cambridge*).

Neoscona orizabensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 347, pl. xiv, f. 17.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Araneus pallidulus (*Keyserling*).

Epeira pallidula Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 125, pl. iv, ff. 14, 15.

" " van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 237.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 158, pl. viii, f. 116.

A. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 514, pl. xlix, f. 13.

Hab.— Colombia, Panama, Costa Rica, West Indies: Curaçao.

Araneus pantherinus (*Taczanowski*).

Epeira pantherina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 69.

Hab.— Guiana: Uassa.

Araneus partitus (*Walckenær*).

Epeira partita Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 46.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 808.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus patagiatus *Clerck*, Aran. Svec., 1757, p. 38, pl. i, f. 10.

? *Araneus ocellosus* id. ibid., p 36.

Epeira dumetorum Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 31, pl. xlviii, f. 117.

Epeira patagiata C. Koch, ibid., 1845, Vol. XI, p. 115, pl. ccclxxxvi, ff. 916, 919.

Epeira patagiata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 329, pl. xxiv, f. 229.

Epeira formosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 828, pl. xix, ff. 17, 18.

Epeira patagiata Menge, Preussische Spinnen, 1866, Vol. I, p. 60, pl. viii, f. 9.

Epeira hilaris Cambridge, Proc. R. Phys. Soc. Edinburgh, 1881, Vol. VI, p. 113.

Epeira patagiata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 305, pl. xxxiii, f. 3, pl. xxxv, f. 11.

Epeira patagiata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 139, pl. i, f. 11, pl. iii, ff. 8, 9.

Epeira patagiata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 160, f. 384.

Araneus ocellatus Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— U. S. A.: all States; Alaska, Labrador, Newfoundland, Id. Anticosti, (Europe, Syria).

Araneus patagonicus *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 218.

Hab.— Patagonia.

Araneus peckhami (*McCook*).

Epeira peckhamii McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 189, pl. xviii, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: Wisconsin, Florida.

Araneus pegnia (*Walckenær*).

Epeira pegnia Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 80.

Epeira tylera id. ibid., p. 80.

Epeira globosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 820, pl. xviii, ff. 19–20.

Epeira triaranea McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1876, p. 201.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 315, pl. xxxiv, f. 9, pl. xxxvi, ff. 6, 7.

Epeira globosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 159, pl. viii, f. 117.

Epeira pegnia McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 170, pl. vii, ff. 8, 9.

Epeira globosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 173, ff. 406, 407.

Hab.— U. S. A., all States; Costa Rica, Colombia.

Araneus pentacanthus (*Walckenær*).

Plectana pentacantha Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 170.

Acrosoma stelligerum Thorell, Ofvers k. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 301.

Acrosoma pulcherrima Holmberg.

Acrosoma pentacantha id., Anal. Soc. C. Argentina, 1883, Vol. XV, p. 237.

Cyrtarachne quinquespinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, p. 55, pl. iii, f. 44.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 819, f. 869.

A. p. id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, p. 1.

Hab.— Guiana, Brazil, Paraguay, Argentina. (Common in muddauber's nests.)

Araneus pentagonus (*Hentz*).

Epeira pentagona Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 18, pl. iii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 120, pl. xiv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Araneus perperus *nom. nov.*

Epeira perplexa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xv, f. 1 (*perplexa* is preoccupied by Walckenær in 1842).

Hab.— Mexico: Baja California.

Araneus perplexus (*Walckenær*).

Epeira perplexa Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 101.

Hab.— Brazil; West Indies: San Domingo.

Araneus peruvianus (*Taczanowski*).

Epeira peruviana Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 150, pl. i, f. 5.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus petasatus (*Walckenær*).

Epeira petasata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 70.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus petri *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 6. (This species belongs to the genus *Cercidia*.)

Hab.— Paraguay: St. Pedro.

Araneus phæthontis *Simon*, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.

Hab.— Chile: Penaflor.

Araneus phrygiatus (*Walckenær*).

Epeira phrygiata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 54.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus porraceus (*C. Koch*).

Miranda perracea C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 49, pl. clviii, f. 368.

Epeira porracea Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 51.

Hab.— Brazil.

Araneus pratensis (*Hentz*).

Epeira pratensis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 475, pl. xxxi, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 115, pl. xiii, f. 11.

Epeira pratensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 310, pl. xxxiii, f. 15, pl. xxxvi, f. 9.

Epeira pratensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 184, pl. ix, f. 136.

Epeira pratensis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 142, pl. i, f. 6.

Epeira pratensis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 167, f. 396.

Hab.— U. S. A.: all States.

Araneus praticola *Simon*.

Singa pratensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 322, pl. xxxiv, f. 15, pl. xxxvii, ff. 14–17.

Singa rubella Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 284, pl. xiv, f. 209.

Singa keyserlingi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 230, pl. xix, f. 2.

Singa listeri id. ibid., p. 231, pl. xix, ff. 3, 4.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 807.

Singa pratensis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 186 (*pratensis* preoccupied by *E. pratensis* Hentz).

Hab.— U. S. A.: all States.

Araneus prominens (*Westring*).

Epeira prominens Westring, Kongl. Vet. och. Götheborg., 1851, Vol. II, p. 35.

Cercidia prominens Banks, Entomol. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 9.

A. p. Bryant, Occ. Pap. N. H. Soc. Boston, 1908, Vol. VII, p. 58.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire; (Europe).

Araneus prostypus (*Walckenær*).

Epeira prostypa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 136.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus punctatus (*Keyserling*).

Zilla punctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 305, pl. xv, f. 225.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Araneus punctiger (*Doleschall*).

Epeira triangula Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 98, pl. v, ff. 12–14.

Epeira indagatrix L. Koch, Arachn. Austal., 1871, p. 66, pl. v, ff. 8, 9.

Epeira vatia Thorell, Studi Ragni Malesi e Pap., 1877, p. 382.

Epeira punctigera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 136, pl. vii, f. 100.

Epeira punctigera McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 163, pl. vi, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Wyoming, Washington State; (Australia, Malasian ids., Mauricius).

Araneus punctipes (*Taczanowski*).

Epeira punctipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 166, pl. ii, f. 16.

Hab.— Peru: Monterico.

Araneus purpurascens (*Cambridge*).

Epeira purpurascens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 33, pl. vii, ff. 4, 5.

Epeira purpurascens Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 226, pl. xi, f. 168.

A. p. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Eriophora purpurascens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 463, pl. xliii, ff. 14, 15.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama, Venezuela, West Indies: St. Vincent.

Araneus quadratus *Clerck*, Aran. Svec., 1757, p. 27, pl. i, f. 3.

Epeira quadrata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 324, pl. xxiii, f. 236.

Epeira quadrata Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 186.

Aranea reaumuri Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 458.

Hab.— Greenland, (Europe).

Araneus quadriloratus *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 5.

Hab.— Paraguay: Asuncion.

Araneus quadrimaculatus (*Nicolet*).

?

Epeira quadrimaculata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 507.

Hab.— Chile.

Araneus quadripunctatus (*Nicolet*).

Epeira quadripunctata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 495.

Hab.— Chile.

Araneus quinqueuncatus *Simon.*

?

A. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 822.

Hab.— "Amerique."

Araneus rapax (*Blackwall*).

Epeira rapax Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 32.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus ravillus (*C. Koch*).

Epeira ravilla C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 73, pl. ccclxxviii, f. 890.

Epeira ravilla McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 161, pl. v, ff. 7, 8.

Eriophora ravilla F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 465.

Hab.— Mexico, U. S. A.: Texas, Arizona.

Araneus reptilis (*Keyserling*).

Epeira reptilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 244, pl. xii, f. 182.

Epeira reptilis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 165, pl. vi, f. 6. (According to Simon, H. N. A., I, p. 791, this species is probably a *Mangora.*)

Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus rhodomelas (*Taczanowski*).

Epeira rhodomelas Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 147, pl. i, f. 3.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus rigidus (*Cambridge*).

Epeira rigida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 36, pl. v, f. 5.

Parawixia rigida F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 491.

Hab.— Panama.

Araneus rimosus (*Keyserling*).

Parawixia rimosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 110, pl. vi, f. 82.

Hab.— Colombia.

Araneus rivalis (*Keyserling*).

Epeira rivalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 103, pl. v, f. 76.

A. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.— Guatemala.

Araneus rœmeri Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 3.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina (Joinville).

Araneus rogenhoferi (*Keyserling*).

Zilla rogenhoferi Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien., 1877, Vol. XXVII, p. 578, pl. xiv, f. 6.

Zilla rogenhoferi id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 296, pl. xv, f. 219.

Hab.— Brazil.

Araneus rostratulus (*Keyserling*).

Epeira rostratula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 82, pl. iv, f. 62.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus rostratus (*Keyserling*).

Epeira rostrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 230, pl. xi, f. 171. (According to Simon, H. N. A., I, p. 791, this species probably belongs to the genus *Mangora*.)

Hab.— Guatemala.

Araneus rubellulus (*Keyserling*).

Epeira rubellula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 81, pl. iv, f. 61.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus rubens (*Hentz*).

Epeira rubens Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 477, pl. xxxi, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 118, pl. xiii, f. 18.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Araneus rufipes (*Cambridge*).

Epeira rufipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 31, pl. iv, f. 12.

Epeira rufipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 176, pl. viii, f. 130.

A. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Araneus rufus (*Cambridge*).

Epeira rufa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 34, pl. vi, f. 18.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 120, pl. vi, f. 88.

Wixia rufa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlvi, f. 5.

Hab.— Mexico: Omilteme; Guatemala, Panama.

Araneus sacer (*Walckenær*).

Epeira sacra Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 33.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus sagus (*Keyserling*).

Epeira saga Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 253, pl. xiii, f. 188.

Hab.— Uruguay, Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus saganus (*Keyserling*).

Epeira sagana Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 254, pl. xiii, f. 189.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus salei (*Keyserling*).

Epeira salei Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 93, pl. iv, ff. 10–11.

" " id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 196, pl. ix, f. 145.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.— Mexico: Oaxaca.

Araneus sandrei *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 816.

Hab.— Brazil: Minas (Caraça).

Araneus sanguinalis (*Hentz*).

Epeira sanguinalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 476, pl. xxxi, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 116, pl. xiii, f. 15.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Araneus sanguinosus (*Keyserling*).

Epeira sanguinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 225, pl. xi, f. 167.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus sargii (*Cambridge*).

Epeira sargii Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 28, pl. vi, f. 5.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 123, pl. vi, f. 91.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Araneus schefferi (*Banks*).

Araneus singæformis Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904, Vol. XV, p. 259, pl. xvii, ff. 4–6.

Singa schefferi Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 40 (*singæformis* preoccupied by van Hasselt in 1882).

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Araneus scitulus (*Blackwall*).

Epeira scitula Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 37.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus seditiosus (*Keyserling*).

Epeira seditiosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 212, pl. x, f. 157.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus segmentatus (*Walckenær*).

Epeira segmentata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 121.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus septemmammatus (*Cambridge*).

Epeira septemmammata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 42, pl. vii, f. 6.

Epeira septemmammata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 89, pl. iv, f. 67.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 514, pl. xlix, f. 15.

Hab.— Guatemala.

Araneus septimus (*Hentz*).

Epeira septima Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 470, pl. xxx, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 109, pl. xii, f. 9.

Epeira septima Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 129.

Hab.— U. S. A.: Ala., Fla., N. C.

Araneus sericatus *Clerck*, Aran. Svec., 1757, p. 40, pl. ii, f. 1.

Araneus sclopetarius id. ibid., p. 43, pl. ii, f. 3.

Aranea undata Olivier, Encyclop. Méthod., 1789, Vol. IV, p. 200.

Epeira sericata C. Koch, Herrich-Schæffer, Deutschl. Ins., 1833, p. 120.

Epeira virgata Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 26, pl. xlvi, f. 113.

Epeira frondosa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 66.

Epeira vulgaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 469, pl. xxx, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 108, pl. xii, f. 6.

Epeira sclopetaria Thorell, Recensio critica, 1855, p. 22.

Epeira sericata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 328, pl. xxiii, f. 238.

Epeira sericea Simon, Hist. Nat. Ar., 1 ed., 1864, p. 492.

Epeira sclopetaria Menge, Preuss. Spinnen, 1866, p. 57, pl. vii, f. 7.

" " Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 429.

Epeira sclopetaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 303, pl. xxxiii, f. 4, pl. xxxv, f. 10.

Epeira sclopetaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 137, pl. i, f. 9, pl. ii, ff. 10–11.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 805.

Epeira sclopetaria Emerton, Common Spiders, 1902, p. 160, f. 383.

Hab.— U. S. A., all States; Canada; (Europe).

Araneus siculus (*F. Cambridge*).

Wixia sicula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 487, pl. xlvi, f. 8.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Araneus similis (*Taczanowski*).

Epeira similis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 67.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Araneus simplicissimus (*Keyserling*).

Epeira simplicissima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 203, pl. xv, f. 8.

Epeira simplicissima id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 169, pl. viii, f. 125.

Hab.— Peru: Tumbez.

Araneus singularis (*Banks*).

Epeira singularis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 252, pl. xv, f. 4.

Hab.— Mexico: Pescadera.

Araneus sinister F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 510, pl. xlviii, f. 21.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Araneus smithi (*Cambridge*).

Epeira smithi Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xxxvii, f. 4.

A. s. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 1.

Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Araneus socialis (*Holmberg*).

Epeira socialis Holmberg, Anal. Agric. Buenos Ayres, 1875, Vol. II, p. 156.

Epeira duodecimtuberculata Bertkau, Verzeichniss der. . . Brasil. Ar., 1880, p. 91, pl. ii, f. 33.

Epeira socialis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1891, Vol. LX, p. 10.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 801.

Hab.— Argentina, Paraguay, Brazil.

Araneus solersioides (*Cambridge*).

Epeira solersioides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 25, pl. vii, f. 15.

Epeira solersioides Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 254.

Neosconella solersioides F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 475, pl. xlv, ff. 3, 4.

Hab.— Mexico, Panama, Costa Rica.

Araneus solitarius (*Emerton*).

Epeira solitaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 299, pl. xxxiii, f. 11; pl. xxxv, ff. 3.

Epeira silvatica id. ibid., p. 300, pl. xxxiii, f. 13, pl. xxxv, ff. 1, 4–6.

Epeira silvatica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 117, pl. vi, f. 86.

Epeira silvatica McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 188, pl. x, f. 9, pl. xi, f. 9.

Epeira nigra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 402, pl. i, f. 1.

Epeira silvatica id., Common Spiders, 1902, p. 164, f. 390.

Epeira angulata id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 198. (Nec *E. angulata* Clerck.)

Epeira solitaria Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 211.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Pa., Ohio, D. C., Colo., Oregon; Alaska; Canada: Rocky Mountains.

Araneus solitudinis (*Holmberg*).

Epeira solitudinis Holmberg, General Roca, Informe official, 1881, p. 122, pl. iii, f. 2.

Hab.— Patagonia: Rio Negro.

Araneus spicatus (*Cambridge*).

Epeira spicata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 45, pl. vi, f 4.

Turckheimia armata id. ibid., 1893, Vol. I, p. 114, pl. xiv, f. 14.

Wagneriana spicata F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 499, pl. xlvii, ff. 19, 20.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Araneus spiniger (*Cambridge*).

Epeira spinigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 43, pl. v, ff. 9, 10.

Epeira spinigera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 131, pl. vii, f. 97.

Epeira spinigera McCook, American Spiders, 1893, Vol III, p. 191, pl. xiv, ff. 3, 4.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, f. 16.

Hab.— Guatemala; Panama; U. S. A.: Florida.

Araneus spinipes (*F. Cambridge*).

Metepeira spinipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 459, pl. xliii, ff. 9, 10.

Hab.— Mexico: many localities.

Araneus spirus (*Walckenær*).

Epeira spira Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 80.

Hab.— Brazil, (? U. S. A.: Carolina).

Araneus stabilis (*Keyserling*).

Epeira stabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 213, pl. x, f. 158.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Araneus stellatus (*Walckenær*).

Epeira stellata Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 65, f. 54.

Plectana stellata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 171.

Epeira nobilis id. ibid., p. 119.

Epeira stellata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 22, pl. iii, 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 125, pl. xiv, f. 12.

Epeira stellata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 140, pl. vi, ff. 24, 25.

Acrosoma stellatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Epeira stellata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 319, pl. xxxiv, f. 17; pl. xxxvii, ff. 3–5.

Epeira stellata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 83, pl. iv, f. 63.

Marxia stellata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 193, pl. xii, ff. 4, 5.

Marxia nobilis id. ibid., p. 194.

Cyrtarachne mexicana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, pl. xiv. f. 13.

Cyrtarachne dugesi id. ibid., p. 113.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 801.

Epeira stellata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 179, f. 419.

Marxia stellata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 481, pl. xlv, ff. 21, 22.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Guatemala.

Araneus strenuus (*Keyserling*).

Epeira strenua Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 257, pl. xiii, f. 192.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus styliger (*F. Cambridge*).

Neosconella styligera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 475, pl. xlv, ff. 1, 2.

Hab.— Guatemala.

Araneus subrufus (*F. Cambridge*).

Wixia subrufa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlvi, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Araneus surculorum *Simon*, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.

A. s. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.— Chile: Penaflor.

Araneus tabula *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 815, f. 867.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus taczanowskii *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 473.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus taquara (*Keyserling*).

Epeira taquara Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 143, pl. vii, f. 105.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus tatarendensis *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 34, pl. v, f. 12.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Araneus tauricornis (*Cambridge*).

Epeira tauricornis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 44, pl. vi, ff. 2, 3; pl. viii, f. 2. (Nec. pl. viii, f. 1.)

Epeira guatemalensis id. ibid., ♂ nec ♀, p. 40, pl. vii, f. 8.

Epeira tauricornis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 90, pl. iv, f. 68.

Epeira guatemalensis id. ibid., p. 112, pl. vi, f. 83.

Wagneria tauricornis McCook. American Spiders, 1893, Vol. III, p. 204, pl. xiii, ff. 1, 2.

Wagneriana tauricornis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 498, pl. xlvii, ff. 14, 15.

Hab.— Guatemala; Panama; Mexico; Colombia; West Indies: Haiti; U. S. A.: Fla., La., Ala.

Araneus thaddeus (*Hentz*).

Epeira thaddeus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 473, pl. xxxi, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 113, pl. xiii, f. 6.

Epeira baltimorensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 305, pl. iv, f. 8.

Epeira thaddeus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 309, pl. xxxiii, f. 9.

Epeira thaddeus McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 169, pl. vii, ff. 3–5.

Epeira thaddeus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 171, f. 401.

" " id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 200, pl. v, f. 2.

Hab.— U. S. A.: all States.

Araneus timidus nom. nov.

Acrosoma (?) *tumida* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 120, pl. i, f. 34.

Araneus tumidus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818 (*tumidus* preoccupied by Keyserling in 1865).

Hab.— Peru: Amable Maria, Palthaypampa.

Araneus titirus *Simon*, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 68.

Hab.— Chile.

Araneus transversalis (*Nicolet*).

Epeira transversalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 493.

Hab.— Chile.

Araneus trapezoides (*Karsch*).

Epeira trapezoides Karsch, Stettiner Entom. Zeitschr., 1879, Vol. XL, p. 107.

Hab.— Colombia: Sta. Martha.

Araneus tredecimnotatus (*F. Cambridge*).

Parawixia tredecimnotata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 490, pl. xlvi, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Araneus trifolium (*Hentz*).

Epeira trifolium Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 471, pl. xxxi, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 110, pl. xiii, f. 1.

Epeira aureola id. ibid., p. 472, pl. xxxi, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 111, pl. xiii, f. 2.

? *Epeira jaspidata* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 59.

? *Epeira approximata* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 80.

Epeira trifolium Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 306, pl. xxxiii, f. 8; pl. xxxv, ff. 13, 14, 21, 22.

Epeira trifolium McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 145, pl. i, ff. 3–6; pl. ii, f. 3. (Vol. II, pl. iv.)

Epeira trifolium Emerton, Common Spiders, 1902, p. 171, ff. 402–404.

A. t. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Alaska; Id. Anticosti.

Araneus trifolium var. **candicans** (*McCook*).

Epeira trifolium var. *candicans* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 146, pl. i, f. 4.

Hab.— U. S. A.

Araneus trilineatus (*Taczanowski*).

Epeira trilineata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 162, pl. ii, f. 13.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus trispinosus (*Keyserling*).

Epeira trispinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 78, pl. iv, f. 59.

Epeira grayi id., Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 809, pl. xviii, ff. 9, 10. (Nec. *E. grayi* Blackwall.)

Hab.— Uruguay, Colombia, Brazil.

Araneus tristimoniæ nom nov.

Epeira tristis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 68 (*tristis* preoccupied by Blackwall in 1862).

Hab.— Guiana: Ile du Salut.

Araneus tristis (*Blackwall*).

Epeira tristis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, 3 ser., Vol. X, p. 436.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus truncatus (*Keyserling*).

Epeira truncata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 807, pl. xix, ff. 21, 22.

Epeira elegantissima Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 170, pl. ii, f. 19.

Epeira cylindrica id. ibid., p. 171, pl. ii, ff. 20, 21. (Nec. *E. cylindrica* Cambridge.)

Epeira truncata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 133, pl. vii, f. 99.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 811.

Hab.— Uruguay; Peru: Amable Maria.

Araneus tumidus (*Keyserling*).

Epeira tumida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 808, pl. xviii, ff. 6–8.

Wixia tumida id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 48, pl. ii, f. 39.

Hab.— Colombia.

Araneus turriger (*Cambridge*).

Amamra turrigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xxxi, f. 6.

Wixia turrigera F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlvi, f. 7.

Hab.— Mexico: Chilpancingo.

Araneus tusus *nom. nov.*

Singa maculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 323, pl. xxxvii, f. 18.

Singa maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 285, pl. xiv, f. 210.

Singa maculata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 235, pl. xix, f. 9.

Singa truncata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1901, Vol. IX, p. 188. (*maculata* preoccupied by Thorell in 1875; *truncata* preoccupied by Keyserling in 1865.)

Hab.— U. S. A.: New Engalnd, D. C., N. Y., Fla.

Araneus ulecebrosus (*Keyserling*).

Epeira ulecebrosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 104, pl. v, f. 77.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande Do Sul.

Araneus unanimus (*Keyserling*).

Epeira unanima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXIX, p. 306, pl. iv, f. 9.

Epeira unanima id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 147, pl. vii, f. 108.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Araneus uncatus (*F. Cambridge*).

Metepeira uncata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 459, pl. xliii, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Araneus undecimtuberculatus (*Keyserling*).

Epeira undecimtuberculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XV, p. 805, pl. xviii, ff. 1, 2.

Epeira undecimtuberculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 92, pl. iv, f. 69.

Wagneriana undecimtuberculata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 498, pl. xlvii, ff. 17, 18.

Hab.— Colombia; Panama; Guatemala; Mexico; West Indies: Haiti; U. S. A.: Florida.

Araneus undulatus (*Keyserling*).

Mahadeva undulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892. p. 67, pl. iii, f. 52. (Nec *Epeira undulata* Bertkau, which is synonymous with *Araneus alticeps* Keyserling. This species belongs to the genus *Verrucosa.*)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus unguiformis (*Keyserling*).

Epeira unguiformis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892. p. 237, pl. xi, f. 177.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus uniformis (*Keyserling*).

Epeira uniformis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 307, pl. iv, f. 10.

Epeira uniformis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 160, pl. viii, f. 118.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Araneus unistriatus (*McCook*).

Verrucosa unistriata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 201, pl. v, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Araneus ursinus (*Keyserling*).

Epeira ursina Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 822, pl. xix, ff. 3–5.

Epeira ursina id. Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 229, pl. xi, f. 170.

Hab.— Colombia.

Araneus valdiviensis (*Nicolet*).

Epeira valdiviensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 506.

Hab.— Chile.

Araneus van bruyselli (*Becker*).

Singa van bruyselli Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 78, pl. i, ff. 4–6.

Singa van bruyselli Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 288, pl. xv, f. 213.

Hab.— U. S. A.: Mississippi.

Araneus variabilis (*Keyserling*).

Epeira variabilis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 126, pl. vi, ff. 1–4.

Epeira variabilis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 249, pl. xii, f. 185.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Araneus varians *nom. nov.*

Singa variabilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 322, pl. xxxiv, f. 16; pl. xxxvii, ff. 19–21.

Singa variabilis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 233, pl. xx, ff. 11–13; pl. xix, f. 7.

Singa variabilis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 187, f. 436. (*Variabilis* preoccupied by Keyserling in 1863.)

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Araneus variolatus (*Cambridge*).

Epeira variolata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. 1, p. 46, pl. vi, f. 14.

Epeira bivariolata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 100, pl. v, f. 74.

Epeira bivariolata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 159, pl. v, ff. 5, 6. (Nec *Epeira bivariolata* Cambridge.)

Eustala variolata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Eriophora variolata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 464.

Hab.— U. S. A.: Utah, Texas, Florida, Oregon, California; Mexico, Guatemala, West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Araneus velutinus (*Taczanowski*).

Epeira velutina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 159, pl. i, f. 10.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus venatrix (*C. Koch*).

Miranda venatrix C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 56, pl. clix, f. 373.

Epeira venatrix Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 38.

Epeira analis C. Koch, Die Arachniden, 1844, Vol. XI, p. 75, pl. f. 891.

Epeira venatrix Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 201, pl. ix, f. 149.

Hab.— Brazil: many localities.

Araneus veniliæ (*Keyserling*).

Epeira veniliæ Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 817, pl. xix, ff. 23–24.

Epeira veniliæ id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 256, pl. xiii, f. 191.

A. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 516, pl. xlix, ff. 23, 24.

Hab.— Colombia, Brazil: Amazonas; Panama.

Araneus venustus (*Banks*).

Plectana venusta Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 69. (This species belongs to the genus *Marxia.*)

Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus venustulus (*Keyserling*).

Epeira venustula Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 308, pl. iv, f. 11.

Epeira venustula id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 128. pl. vi, p. 95.

Hab.— Brazil: Neu Frieburg, Espirito Santo.

Araneus verecundus (*Keyserling*).

Epeira verecunda Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 824, pl. xix, ff. 14–16.

Epeira verecunda id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 127, pl. vi, f. 94.

Hab.— Colombia.

Araneus vespæ Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 3.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina (Joinville).

Araneus versicolor (*Keyserling*).

Cercidia versicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 86, pl. iii, f. 2.

Cercidia versicolor id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 38, pl. ii, f. 33.

Hab.— Uruguay.

Araneus vigilax (*Keyserling*).

Epeira vigilax Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, Vol. II, p. 211, pl. x, f. 156.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Araneus vincibilis (*Keyserling*).

Epeira vincibilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 209, pl. x, f. 154.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus viridipes (*Taczanowski*).

Epeira viridipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 155, pl. i, f. 8.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus viriosus (*Keyserling*).

Epeira viriosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 165, pl. viii, f. 122.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus vittatus (*Taczanowski*).

Singa vittata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 65.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Araneus voluptificus (*Keyserling*).

Epeira voluptifica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 152, pl. viii, f. 112.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Araneus vulpeculus (*Walckenær*).

Epeira vulpecula Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 69.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus wenzeli *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Araneus wittfeldæ (*McCook*).

Epeira wittfeldæ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 168, pl. vii, ff. 6, 7.

Metazygia wittfeldæ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 501, pl. xlvii, ff. 22, 23.

Hab.— U. S. A.: Florida; Bahamas; Mexico: Tuxtla.

Araneus worckmanni (*Keyserling*).

Epeira worckmanni Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883 Vol. XXXIII, p. 649, pl. xxi, f. 1.

Epeira worckmanni id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 188, pl. ix, f. 139.

Hab.— Brazil: Isabella, Rio Grande do Sul.

Araneus x-notatus *Clerck*, Svensk. Spindl., 1757, p. 46, pl. ii, f. 5.

Aranea callophylla Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol II, p. 200.

Epeira callophylla id., Tabl. Aran., 1805, p. 62 (*ad partem*).

Zygia callophylla C. Koch, Herrich Schæffer, Deutschl. Ins., 1834, p. 123.

Zilla callophylla id., Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 148, ff. 538, 539.

Epeira similis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1844, Vol. XIII, p. 186.

Zilla x-notata Thorell, Om Clercks Origin. Spindl. Samling, 1858, p. 146.

Epeira similis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir. 1864, p. 337, pl. xxv, f. 244.

Zilla x-notata Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 140.

Zilla x-notata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 324, pl. xxxiv, f. 13; pl. xxxvii, ff. 24, 25, 27, pl. xl, f. 2.

Zilla x-notata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 237, pl. xviii, ff. 1, 2.

A. x-n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 813.

Zilla x-notata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 187, f. 435.

Hab.— U. S. A.: all States; (Europe).

Araneus zebra (*Keyserling*).

Mahadeva zebra Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 68, pl. iii, f. 53.

A. z. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 810, ff, 864, 865. (This species belongs to the genus *Verrucosa*.)

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Araneus zelotypus (*Keyserling*).

Epeira zelotypa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 202, pl. xv, f. 7.

Epeira zelotypa id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 141, pl. vii, f. 104.

Hab.— Peru: San Mateo.

Araneus zilloides (*Banks*).

Epeira zilloides Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 255, pl. xv, f. 2.
A. z. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.— Mexico: Tepic.

Genus Argiope *Audouin*, 1827.

Typus, *A. lobata* Pallas.

Argiope argentata (*Fabricius*).

Aranea argentata Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 414, No. 27.
Aranea mammata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 318, pl. xxxviii, f. 5.
“ “ Olivier, Encycl. Méthod., 1791, p. 302, No. 14.
Aranea valde elegans Marcgrave, Hist. Nat. Bres., 17 (?) p. 248.
Epeira mammata Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 56, No. 2.
Epeira argentata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 115, pl. xviii, f. 3.
Epeira amictoria id. ibid., p. 119.
A. a. C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 38, pl. cliv, f. 360.
Argyopes fenestrinus id. ibid., 1839, Vol. V, p. 39, pl. clv, f. 361.
A. a. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 261.
Argyopes maronicus id. ibid., p. 261.
Argyopes subtilis id. ibid., p. 262.
A. a. Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 93, pl. ii, f. 34.
A. a. Holmberg, General Roca, Informe official, 1881, p. 121, pl. iii, f. 1.
A. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 220, pl. xvi, ff. 1, 2.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 764, f. 840.
A. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.
A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 450, pl. xlii, ff. 25, 26.

Hab.— Tropical and subtropical regions of the western continent, including all islands of these regions, and extending south to Patagonia and north into the southern United States.

Argiope aurantia *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 87, pl. v, f. 1.

Nephila vestita C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 35, pl. cliii, f. 358.
Epeira aurantia Lucas, Hist. Nat. Crust. Ar. Myr., 1840, p. 421.
Epeira cophinaria Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 109.
Epeira ambitoria id. ibid., p. 112.
Epeira riparia Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 468. pl. xxx, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 106, pl. xii, f. 5.
Epeira sutrix id. ibid., p. 478, pl. xxxi, f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 120, pl. xiii, f. 23.
Argiope riparia McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1882, p. 256.
Argiope riparia Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 329, pl. xxxiv, f. 19; pl. xxxviii, ff. 13, 14, 19.
Argiope multiconcha Treat, American Natural., 1887, Vol. XXI, p. 1122.
Argiope cophinaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 217, pl. xv, ff. 1–6; pl. xvi, ff. 5, 6.
Argiope personata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 110, pl. xiv, f. 14.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 767.
Argiope personata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257.
Argiope godmani Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 236, pl. xxxvii, f. 8.
Argiope riparia Emerton, Common Spiders, 1902, p. 194, ff. 448–454.
Miranda cophinaria F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 452, pl. xliii, ff. 4, 5.
Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Guatemala; Costa Rica.

Argiope avara *Thorell,* Ofvers Kongl. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 299.
A. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 222, pl. xiv, f. 1.
Hab.— U. S. A.: California, Arizona; (Honolulu).

Argiope blanda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xxxvii, f. 2.
A. b. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 451, pl. xliii, f. 1.
Hab.— Guatemala.

Argiope hirta *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 103, pl. i, f. 23.
Hab.— Peru: many localities.

Argiope marxi *McCook,* American Spiders, 1893, Vol. III, p. 223, pl. i, f. 5.
Hab.— U. S. A.: Arizona.

Argiope trifasciata (*Forskål*).
Aranea trifasciata Forskål, Descript. Anim., 1775.
Aranea fastuosa Olivier, 1791, Encyclop. Méthod., p. 202, No. 15.
Argiope aurelia Audouin, Savigny, Descr. Egypt., 1827, Vol. I, p. 122.
Epeira nephoda Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 74.
Epeira aurelia id. ibid., p. 107.
Epeira latreilla id. ibid., p. 108.
Epeira mauricia id. ibid., p. 108.
Epeira fastuosa id. ibid., p. 109.
Epeira argyraspides id. ibid., p. 110.
Epeira fasciata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 468, pl. xxx, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 107, pl. xii, f. 8.
Epeira flavipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 493.
Epeira mauriciana Vinson, Aran. Réunion & Madagscar,
Epeira webbi Lucas, Hist. Crust. Arachn. Myr., 1840, p. 38, pl. vi, f. 5.
Argiope plana L. Koch.
Argiope sticticalis Cambridge.
Argiope hentzi Thorell.
Argiope fasciata McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1882, p. 256.
Argiope transversa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 330, pl. xxxiv, f. 20, pl. xxxviii, ff. 15–18.
Argiope argyraspis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 219, pl. xv, f. 8, pl. xvi, ff. 3, 4.
Argiope trifasciata Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 769.
A. t. id., Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 66.
Argiope transversa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 197, ff. 455–458.

Metargyope trifasciata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 451, pl. xviii, ff. 2, 3.

Hab.— From Canada to Chile. (Cosmopolitan tropical and subtropical species.)

Argiope waughi *Simon*, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv. (No description!)

Hab.— Chile: Penaflor.

Genus ASPICOLASIUS *Simon*, 1897.

Typus, *A. branickii* Taczanowski.

Aspidolasius bifurcatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 471.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 869, f. 931.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Aspidolasius branickii (*Taczanowski*).

Inca branickii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 105, pl. i, f. 24.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 870.

Hab.— Peru: Amable Maria, Monterico.

Genus AZILIA *Keyserling*, 1881.

Typus, *A. formosa* Keyserling.

Azilia affinis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 115, pl. xv, f. 4.

A. a. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 447.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Azilia boudeti *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 153.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 742.

Hab.— Brazil.

Azilia formosa *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 271, pl. xi, f. 2.

A. f. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 268, pl. xiv, f. 199.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 742.

Hab.— Peru: Chorillos.

Azilia guatemalensis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 12, pl. iii, ff. 3, 4.

A. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 267, pl. xiv, f. 198.

A. g. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 872.

A. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 447.

Hab.— Guatemala; Costa Rica; Panama; West Indies: St. Vincent; Venezuela; Peru.

Azilia histrio *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 152.

A. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 740, f. 821.

Hab.— Brazil: Parà.

Azilia mexicana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 258, pl. xv, f. 19.
Hab.— Mexico: Tepic.

Azilia rojasi *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 153.
A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 741.
Hab.— Venezuela.

Azilia vagepicta *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 153.
A. v. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 741.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus BERTRANA *Keyserling*, 1884.

Typus, *B. striolata* Keyserling.

Bertrana flavosellata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 326.
B. f. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 797.
Hab.— Brazil: Parà, Amazonas.

Bertrana rufostriata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 325.
Hab.— Peru: Pebas.

Bertrana striolata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 654, pl. xxi, f. 6.
B. s. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 310, pl. xvi, f. 229.
B. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 798.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus CAREPALXIS *L. Koch*, 1872.

Typus, *C. montifera* L. Koch.

Carepalxis camelus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 157.
C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 828.
Hab.— Paraguay.

Carepalxis gibbosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 48, pl. iv, f. 10.
C. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 54, pl. ii, f. 43.
C. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 520.
Hab.— Guatemala, Panama.

Carepalxis normalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 53, pl. ii, f. 42.
Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Carepalxis rotunda *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 224, pl. xxvii, f. 7.
C. r. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 520.
Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Carepalxis salobrensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 157.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 828.

Hab.— Brazil.

Genus CHÆTACIS *Simon*, 1895.

Typus, *C. affinis* (C. Koch).

Chætacis affinis (*C. Koch*).

Acrosoma affine C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 131, pl. ccx, f. 525.

Acrosoma affine Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 428.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 863.

Hab.— Brazil.

Chætacis cornuta (*Taczanowski*).

Acrosoma cornuta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 268, pl. v, f. 22.

Acrosoma cornuta id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 118.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 854, ff. 920, 921.

Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

Genus CHRYSOMETA *Simon*, 1894.

Typus, *C. tenuipes* (Keyserling).

Chrysometa (?) branickii (*Taczanowski*).

Linyphia branickii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 12.

Meta branickii Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 565, pl. xvi, f. 14.

Argyroepeira branickii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 346, pl. xviii, f. 255.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Chrysometa (?) longimana (*Keyserling*).

Meta longimana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 555, pl. xvi, f. 6.

Argyroepeira longimana id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 338, pl. xvii, f. 249.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Chrysometa longipes (*Keyserling*).

Meta longipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 274, pl. xi, f. 4. (Nec *Meta longipes* Nicolet.)

Argyroepeira longipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 322, pl. xvi, f. 237.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Chrysometa (?) mariana (*Keyserling*).

Meta mariana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 560, pl. xvi, f. 10.

Argyroepeira mariana Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 345, pl. xviii, f. 254.

Hab.— Peru: Amable Maria, Lima.

Chrysometa (?) opulenta (*Keyserling*).

Meta opulenta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 558, pl. xvi, f. 9.

Argyroepeira opulenta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 347, pl. xviii, f. 256.

Hab.— Peru: Amable Maria, Palthaypampa.

Chrysometa (?) rubromaculata (*Keyserling*).

Tetragnatha rubromaculata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 150, pl. vii, ff. 15, 16.

Argyroepeira rubromaculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 332, pl. xvii, f. 245.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Chrysometa T-notata *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 28, pl. iii, f. 8.

Hab.— Argentina: Quinta.

Chrysometa tenuipes (*Keyserling*).

Tetragnatha tenuipes Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 147, pl. vii, ff. 12, 14.

Argyroepeira tenuipes id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 335, pl. xvii, f. 247.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 736.

Hab.— Colombia, Venezuela, West Indies: St. Vincent.

Genus CYATHOLIPUS *Simon*, 1894.

Typus, *C. hirsutissimus* Simon.

Cyatholipus dentipes *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 713, ff. 788, 789.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Genus CYCLOSA *Menge*, 1866.

Typus, *C. conica* (Pallas).

Cyclosa bifurca (*McCook*).

Cyrtophora bifurca McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1887, p. 342.

Cyclosa fissicauda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 49, pl. viii, f. 7.

Cyclosa fissicauda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 274, pl. xiv, f. 203.

C. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 227, pl. xvii, ff. 9, 10.

Larinia fissicauda Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 790.
C. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 495, pl. lxvii, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Florida; Mexico; Guatemala.

Cyclosa bifurcata (*Walckenær*).

Epeira bifurcata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 145.
“ “ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 72.
“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 97, pl. v, f. 72. (Nec *Epeira bifurcata* Keyserling, 1863.)
C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779.
Hab.— Guiana, Colombia.

Cyclosa caroli (*Hentz*).

Epeira caroli Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 24, pl. iii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 138, pl. xiv, f. 15.
Epeira caroli Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 137, pl. vi, ff. 17–19.
C. c. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 272, pl. xiv, f. 202.
C. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 277, pl. xvii, ff. 7, 8.
C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 4.
Hab.— U. S. A.: Southern States; Mexico; Costa Rica; West Indies: St. Vincent; Colombia; Venezuela.

Cyclosa clara *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xxxi, f. 8.
C. c. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 497, pl. xlvii, f. 13.
Hab.— Mexico: Teapa.

Cyclosa conica (*Pallas*).

Aranea conica Pallas, Spicil. Zool. 1772, p. 48, pl. i, f. 16.
Aranea triquetra Sulzer, Abgek. Gesch., 1776, p. 254, pl. xxx, f. 3.
Epeira conica Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 64.
“ “ id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 138.
Singa conica C. Koch, Uebersicht d. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 6.
“ “ id., Die Arachniden, 1842, Vol. XI, p. 145, pl. cccxcii, ff. 943–945.
Epeira canadensis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 81.
Epeira conica id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 362, pl. xxvii, f. 261.
C. c. Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. I, p. 74, pl. xii, f. 18.
Cyrtophora conica Thorell, Rem. on Synonyms, 1870, p. 18.
C. c. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 38.
C. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 321, pl. xxxiv, f. 3; pl. xxxviii, f. 11.
C. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 276, pl. xiv, f. 205.
C. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 225, pl. xvii, ff. 3, 4.
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 782.
C. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 183, ff. 428, 429.
C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 493, pl. xlvi, ff. 19, 20.
Hab.— Canada; U. S. A.: all States; Mexico; Costa Rica; (Europe).

Cyclosa conigera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 5.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Cyclosa culta *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 112, pl. xiv, f. 12.
C. c. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 493, pl. xlvii, f. 2.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Cyclosa cyclosternum *Simon.*
?
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 782.
Hab.— Venezuela.

Cyclosa diversa (*Cambridge*).
Turckheimia diversa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 136, pl. xvi, f. 11.
Turckheimia scelesta id. ibid., 1898, Vol. I, p. 268, pl. xxxix, f. 10.
C. d. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 496, pl. xlvii, f. 10.
Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Cyclosa furcata *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xxxi, f. 3.
C. f. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 6.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Cyclosa fusiformis (*Taczanowski*).
Epeira fusiformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 173, pl. xii, f. 22.
Cyrtophora fusiformis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256.
C. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 497.
Hab.— Peru: Amable Maria; Mexico: Tepic, Orizaba; U. S. A.: California.

Cyclosa index *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 51, pl. vi, f. 6.
C. i. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256.
C. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 496, pl. xlvii, f. 12.
Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Cyclosa lacerta (*Cambridge*).
Epeira lacerta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 50, pl. vii, f. 14.
C. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 275, pl. xiv, f. 204.
C. l. F. Cambridge, ibid., Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 3.
Hab.— Guatemala, Panama.

Cyclosa nodosa (*Cambridge*).
Turckheimia nodosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 47, pl. iv, f. 11.
C. n. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 496, pl. xlvii, f. 11.
Hab.— Guatemala.

Cyclosa oculata (*Walckenær*).
Epeira oculata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 144.
C. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 783.
Hab.— Venezuela, West Indies, (Europe).

Cyclosa punctata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 312, pl. iv, f. 14.

C. p. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 271, pl. xiv, f. 201.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Cyclosa sericaria *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 782.

Hab.— Venezuela.

Cyclosa trifida *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 495, pl. xlvii, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Cyclosa triquetra *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779, f. 851.

C. t. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Hab.— Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Cyclosa tuberculifera *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xxxvi, f. 10.

C. t. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 493, pl. xlvii, f. 1.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Cyclosa turbinata (*Walckenær*).

Epeira turbinata Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 140.

Epeira caudata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 23, pl. iii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 126, pl. xiv, f. 14.

Cyclosa caudata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 279, pl. xiv, f. 206.

C. t. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 224, pl. xvii, ff. 5, 6.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Bermuda.

Cyclosa walckenæri (*Cambridge*).

Epeira bifurcata Keyserling, Sitz. Ber. Isis., 1863, p. 142, pl. vi, ff. 22–23. (Nec *Epeira bifurcata* Walckenær.)

Turckheimia walckenæri Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 47, pl. viii, f. 6.

Epeira walckenæri Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 98, pl. v, f. 85.

C. w. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 226, pl. xvii, f. 1.

Cyclosa cervicula id. ibid., pl. xvii, f. 2.

C. w. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: California; Mexico: Vera Cruz; West Indies: Haiti; Guatemala; Costa Rica; Colombia; Brazil.

Genus CYRTOGNATHA *Keyserling*, 1881.

Typus, *C. nigrovittata* Keyserling.

Cyrtognatha bella (*Cambridge*).

Agriognatha bella Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 213, pl. xxviii, f. 7.

Agriognatha bella F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 437.

Hab.— Costa Rica.

Cyrtognatha lepida (*Cambridge*).

Argyroepeira lepida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 7, pl. i, f. 8.

Agriognatha lepida F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 437. (Nec *Argyroepeira lepida* Keyserling.)

Hab.— Panama.

Cyrtognatha nigrovittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 276, pl. xi, f. 5.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 725.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Cyrtognatha pachygnathoides (*Cambridge*).

Tetragnatha pachygnathoides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 144, pl. xviii, f. 4.

Agriognatha pachygnathoides id. ibid., 1896, Vol. I, p. 213.

" " F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 437.

Hab.— Panama.

Cyrtognatha serrata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 870.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus CYRTOPHORA *Simon*, 1864.

Typus, *C. citricola* Forskål.

Cyrtophora californiensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien. 1884, Vol. XXXIV, p. 525, pl. xiii, f. 24.

C. c. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 263, pl. xiii, f. 196.

Epeira bucardia McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 183, pl. ix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: California.

Cyrtophora grammica *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 156.

C. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 773.

Hab.— Brazil, Peru.

Cyrtophora nympha *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 156.

Hab.— Venezuela.

Cyrtophora (**Evetria**) **sellata** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 155.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 772.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Cyrtophora sexnotata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 155.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 772.

Hab.— Brazil, Peru.

Genus Diphya *Nicolet,* 1849.

Typus, *D macrophthalma* Nicolet.

Diphya limbata *Simon*, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1896, Vol. V, p. 144.
Diphya bilineata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 216, pl. iii, f. 3.
D. l. Simon, Hamb. Magalh. Sammelr., 1902, Vol. II, p. 27.
Hab.— Terra Del Fuego; Patagonia.

Diphya macrophthalma *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 406, pl. iv, f. 14.
Diphya crassipes id. ibid., p. 406.
Diphya brevipes id. ibid., p. 407.
Diphya longipes id. ibid., p. 407.
D. m. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 217.
D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 744.
D. m. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 95.
Hab.— Chile.

Diphya pallida Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 29, pl. iii, f. 2.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Diphya rugosa *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 31, pl. iii, f. 3.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Diphya spinifera *Tullgren*. Bihang Svensk Akad , 1902, Vol. XXVIII, p. 26, pl. ii, f. 4, pl. iii, f. 1.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus Dolichognatha *Cambridge,* 1869.

Typus, *D. nietneri* Cambridge.

Dolichognatha tuberculata (*Keyserling*).
Cyrtophora tuberculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 265, pl. xiv, f. 197.
Cyrotophora tuberculata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 236, pl. xvii, f. 11.
Dolichognatha tigrina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 330.
Dolichognatha tigrina id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 742, f. 825.
Dolichognatha diversa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 147, pl. xx, f. 9.
Dolichognatha tigrina Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 872.
D. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 447.
Hab.— U. S. A.: Florida; West Indies; Mexico; Costa Rica; Venezuela.

Genus DREXELIA *McCook*, 1893.

Typus, *D. directa* (Hentz).

Drexelia bellona (*Banks*).

Larinia bellona Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257, pl. xv, f. 6.

D. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 461.

Hab.— Mexico: Tepic.

Drexelia directa (*Hentz*).

Epeira directa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 478, pl. xxxi, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 110, pl. xiii, f. 21.

Epeira rubella id. ibid., p. 478, pl. xxxi, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 120, pl. xiii, f. 22.

Epeira tetragnathoides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 16, pl. vii, ff. 9, 10.

Epeira intercisa id. ibid., p. 18, pl. v, f. 11.

Epeira deludens Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 261, pl. xiii, f. 195.

D. d. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 249, pl. vi, ff. 10–11; pl. xxii, f. 3.

Larinia directa Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 790.

" " Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 8.

" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 182, ff. 424–427.

D. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 461, pl. xliii, ff. 12, 13.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. C., S. C., Ariz., Fla.; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Genus DYSCHIRIOGNATHA *Simon*, 1893.

Typus, *D. bedoti* Simon.

Dyschiriognatha montana *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 868.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Genus EDRICUS *Cambridge*, 1890.

Typus, *E. spinigerus* Cambridge.

Edricus atomarius (*Simon*).

Salassina atomaria Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 781.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Edricus crassicauda (*Keyserling*).

Epeira crassicauda Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 806, pl. xviii, ff. 3, 4.

Cyclosa crassicauda id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 270, pl. xiv, f. 200.

Salassina crassicauda Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 784, f. 853.

E. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 500, pl. xlvii, f. 21.

Hab.— Colombia; Panama; Guatemala; Mexico: F. D., Atoyac.

Edricus productus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 186, pl. xxiii, f. 5.

E. p. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 500, pl. xlix, f. 26.

Hab.— Mexico: Cuernavaca.

Edricus spinigerus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 57, pl. iv, f. 1.

E. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 33, pl. ii, f. 30.

E. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 500, pl. xlix, f. 25.

Hab.— Guatemala; Panama.

Edricus transitorius (*C. Koch*).

Acrosoma transitoria C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 119, pl. ccviii, f. 518.

Plectana transitoria Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 181.

Epeira jelskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 76, pl. v, f. 17.

Epeira spinosa id. ibid., p. 78, pl. v, f. 18.

Epeira jelskii id. ibid., 1878, Vol. XIV, p. 175.

Araneus transitorius Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818.

Hab.— Brazil; Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni, Is. Salut; Peru: Amable Maria.

Edricus tricuspis (*Getaz*).

Salassia tricuspis Getaz, Ann. Inst. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 103.

Salassina tricuspis Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 784.

E. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 500.

Hab.— Costa Rica.

Genus ENCYOSACCUS *Simon*, 1895.

Typus, *E. sexmaculatus* Simon.

Encyosaccus sexmaculatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 847, f. 894.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus EPECTINA *Simon*, 1895.

Typus, *E. circinata* Simon.

Epectina circinata *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 928, ff. 999, 1000.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus EPECTINULA *Simon*, 1901.

Typus, *E. minutissima* Simon.

Epectinula minutissima *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLVII, p. 27.

E. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1008.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Genus EPEIROTYPUS *Cambridge*, 1894.

Typus *E. brevipes* Cambridge.

Epeirotypus brevipes *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 134, pl. xviii, f. 11.

E. b. id ibid., p. 161, pl. xix, f. 14.

E. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 920.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala.

Genus EUCTA *Simon*, 1881.

Typus, *E. gallica* Simon.

Eucta lacerta (*Walckenær*).

Tetragnatha lacerta Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 224.

Tetragnatha caudata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 335, pl. xxix, ff. 16–22.

E. l. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 266, pl. xxiv, ff. 5, 6; pl. xxviii, f. 5.

Hab.— Canada and U. S. A., east of Rocky Mountains.

Eucta vermiformis (*Emerton*).

Tetragnatha vermiformis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 333, pl. xxxix, ff. 12–14.

Eugnatha vermiformis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 264, pl. xxv, f. 9.

Eugnatha vermiformis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 131.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 725.

Tetragnatha vermiformis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 201, pl. v, f. 5.

Hab.— U. S. A., east of the Rocky Mountains.

Genus EUGNATHA *Audouin*, 1827.

Typus, *E. flava* Audouin.

Eugnatha gracilis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 11, pl. ii, ff. 1, 2.

E. g. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

Tetragnatha gracilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 434, pl. xli, ff. 10, 11.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; West Indies: Porto Rico; Guatemala.

Eugnatha orizaba *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xv, f. 16.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Eugnatha pallescens (*F. Cambridge*).

Tetragnatha pallida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 51, pl. v, f. 88.
Eugnatha pallida McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 265, pl. xxv, ff. 10, 11.
Eugnatha pallida Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 132.
Tetragnatha pallescens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 437.
Eugnatha pallidula Banks. Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 36. (*pallida* preoccupied by Cambridge in 1889).

Hab.— Mexico: Orizaba; U. S. A.: N. Y., N. J., Fla., Tex., N. Mex.

Eugnatha straminea (*Emerton*).

Tetragnatha straminea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 335, pl. xxxix, ff. 15, 17, 20, 21.
E. s. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 132.
Tetragnatha straminea Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.
“ “ Emerton, Common Spiders, 1902, p. 204, ff. 464, 468.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Ind.

Genus EUSTALA *Simon*, 1895.

Typus, *E. anastera* (Walckenær).

Eustala anastera (*Walckenær*).

Epeira anastera Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 33.
Epeira eustala id. ibid., p. 37.
Epeira apotroga id. ibid., p. 43.
Epeira cepina id. ibid., p. 37.
Epeira decolorata id. ibid., p. 48.
Epeira illustrata id. ibid., p. 45.
Epeira spatulata id. ibid., p. 44.
Epeira triflex id. ibid., p. 60.
Epeira trinotata id. ibid., p. 75.
Epeira vivida id. ibid., p. 54.
Epeira subfusca id. ibid., p. 76.
Epeira bombicinaria Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 476, pl. xxxi, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 117, pl. xiii, f. 16.
Epeira hebes id. ibid., p. 473, pl. xxxi, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 113, pl. xiii, f. 7.
Epeira prompta id. ibid., p. 473, pl. xxxi, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 112, pl. xiii, f. 4.
Epeira parvula Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 131, pl. vi, ff. 9, 10.
“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 317, pl. xxxiv, f. 12; pl. xxxvii, ff. 1, 2.
Epeira bombicinaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 105, pl. vii, f. 107.
Epeira anastera McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 172, pl. viii, ff. 1–4.
E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 795, f. 860.
E. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Epeira parvula Emerton, Common Spiders, 1902, p. 179, ff. 416–418.

E. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 506, pl. xlviii, ff. 7, 8.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; West Indies: St. Vincent; Guatemala; Costa Rica; Galapagos Is.

Eustala anastera var. **conchlea** (*McCook*).

Epeira anastera var. *conchlea* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 174, pl. viii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: California, Florida.

Eustala bifida *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 507, pl. xlviii, ff. 9, 10.

Hab.— Costa Rica.

Eustala clavispina (*Cambridge*).

Epeira clavispina Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 37, pl. vii, f. 11.

Epeira clavispina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 102, pl. v, f. 75.

Amamra nigromaculata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 155, pl. xix, f. 5.

E. c. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 509, pl. xlviii, f. 19.

Hab.— Guatemala; Mexico: Tabasco, Baja California.

Eustala fragilis (*Cambridge*).

Epeira fragilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 23, pl. iv, f. 18.

Epeira fragilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 186, pl. ix, f. 137.

E. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 509, pl. xlviii, f. 18.

Hab.— Guatemala, Panama.

Eustala fusco-vittata (*Keyserling*).

Epeira fusco-vittata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 129, pl. vi, ff. 7, 8.

" " id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 251, pl. xiii, f. 187.

Cyclosa thorelli McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 228, pl. xix, f. 11.

E. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Eustala caudata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 255, pl. xv, f. 5.

E. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 505, pl. xlviii, ff. 3, 4.

Hab.— Colombia, Venezuela, Brazil, Paraguay, West Indies, Guatemala, Costa Rica, Mexico.

Eustala gonygaster (*C. Koch*).

Argyopes gonygaster C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 43, pl. clvi, f. 365.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789.

Hab.— Brazil.

Eustala guianensis (*Taczanowski*).

Singa guianensis Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 61.

Epeira guianensis id. ibid., 1879, Vol. XIV, p. 160, pl. ii, f. 11.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni; Peru: Amable Maria, Chilpes.

Eustala guttata *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 508, pl. xlviii, ff. 13, 14.

Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Eustala illicita (*Cambridge*).

Epeira illicita Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 17, pl. vi, f. 16.

Epeira cambridgei Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 255, pl. xiii, f. 190.

E. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 506, pl. xlviii, ff. 5, 6.

Hab.— Mexico: Atoyac, Teapa; Guatemala.

Eustala latebricola (*Cambridge*).

Epeira latebricola Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 31, pl. viii, f. 4.

Epeira latebricola Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 150, pl. vii, f. 110.

E. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 508, pl. xlviii, f. 15.

Hab.— Guatemala, Panama.

Eustala scutigera (*Cambridge*).

Epeira scutigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xxxiii, f. 8.

Epeira nava id. ibid., 1899, Vol. I, p. 300, pl. xxxvii, f. 5.

E. s. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 508, pl. xlviii, ff. 11, 12.

Hab.— Mexico: Tabasco, Acapulco; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Eustala semifoliata (*Cambridge*).

Epeira semifoliata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 301, pl. xxxvi, f. 3.

E. s. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 510, pl. xlviii, f. 20.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Eustala smaragdinea (*Taczanowski*).

Epeira smaragdinea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 161, pl. ii, f. 12.

E. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Eustala tridentata (*C. Koch*).

Argyopes tridentatus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 41, pl. ccclxiii, ff. 363, 364.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 795.

Hab.— Brazil.

Eustala vegeta (*Keyserling*).

Epeira vegeta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, pl. xix, ff. 31–34.

Epeira vegeta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 144, pl. vii, f. 106.

Acacesia vegeta Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 795, ff. 858, 859.

E. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 509, pl. xlviii, ff. 16, 17.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Guatemala; Colombia; Brazil.

Genus GASTERACANTHA *Sundevall*, 1833.

Typus, *G. cancriformis* (Linnæus).

Gasteracantha biolleyi *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 20, f. 3.

Hab.— Cocos Island (in the Pacific, off Mexican coast).

Gasteracantha cancriformis (*Linnæus*).

Aranea cancriformis Linnæus, Syst. Nat., 1767, XI-ed. Vol. II, p. 1037.

Aranea hexacantha Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 417.

Plectana cancriformis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 151.

Plectana hexacantha id. ibid., p. 152.

Plectana ellipsoides id. ibid., p. 155.

Plectana atlantica id. ibid., p. 167.

G. c. C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 21, pl. cxiv, f. 263.

Gasteracantha velitaris id. ibid., p. 33, pl. cxvii, f. 269.

Gasteracantha rubiginosa id. ibid., 1845, Vol. XI, p. 55, pl. ccclxxiv, f. 878.

Gasteracantha picea id. ibid., p. 61, pl. ccclxxv, f. 882.

Epeira cancer Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 23, pl. iii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 126, pl. xiv, f. 13.

G. c. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 264.

Gasteracantha callida Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1879, p. 284, pl. xxvi, f. 7.

Gasteracantha rufospinosa Marx, Entom. Amer., 1886, Vol. II, p. 25.

G. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 211, pl. xiv, f. 9. (Vol. II, pl. iv, f. 8.)

G. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 845.

Gasteracantha ellipsoides id. ibid., p. 839.

G. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 329, pl. vii, f. 11.

G. c. id., Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 525, pl. li, f. 14.

G. c. Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 232.

Hab.— Guiana; Brazil; Paraguay; Guatemala; Costa Rica; Mexico; West Indies; Bahamas; U. S. A.: Tex., N. C., Fla., Ala., Ariz., N. Mex., Cal.

Gasteracantha canestrini *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1879, p. 293, pl. xxvi, f. 2.

G. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 330, pl. vii, f. 12.

Hab.— West Indies: Antigua, Dominica.

Gasteracantha columbiæ *Giebel*, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 312.
Hab.— Colombia.

Gasteracantha elliptica *Getaz*, Ann. Inst. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 103.
Hab.— Costa Rica.

Gasteracantha flava *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 476.
Hab.— Chile.

Gasteracantha hilaris *Thorell*, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 301.
G. h. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 222.
Hab.— West Indies: St. Bartholomy, Porto Rico, Haiti.

Gasteracantha insulana *Thorell*, K. Svensk. Fregatten Eugenies Resa etc., 1868, Zool. Ar., p. 17.
G. i. Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 77.
Hab.— Galapagos Is.

Gasteracantha kochi Butler.
Gasteracantha hexacantha C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 31, pl. cxvii, f. 268. (Nec. *G. hexacantha* Fabricius.)
Acrosoma hexacantha Hahn, ibid., 1834, Vol. II, p. 17, pl. xliii, f. 106.
G. k. Butler, Trans. Entom. Soc. London, 1873, p. 169.
Gasteracantha hexacantha Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 1, pl. i, f. 1.
G. k. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 331, pl. vii, f. 10.
G. c. id., Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 525, pl. li, f. 15.
Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, Colombia, Brazil, Ecuador.

Gasteracantha lata (*Walckenær*).
Epeira lata Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 66.
Plectana lata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 165.
G. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 841.
Hab.— West Indies: Guadaloupe.

Gasteracantha maura *McCook*, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 210, pl. xiii, f. 12.
Hab.— U. S. A.: California.

Gasteracantha moesta *Thorell*, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 301.
Hab.— West Indies: St. Barthelemy.

Gasteracantha obliqua *C. Koch*, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 64, pl. ccclxxv, f. 884.
Hab.— Brazil.

Gasteracantha proboscidea *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 108, pl. i, f. 27.
Hab.— Peru: Lima.

Gasteracantha raimondi *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 106, pl. i, ff. 25, 26.

G. r. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 235.

Hab.— Peru: many localities; Surinam.

Gasteracantha sexserrata (*Walckenær*).

Plectana sexserrata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 157.

Plectana octoserrata id., Monogr. d. Plectanes, MS.

G. s. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 222.

Hab.— Guiana: Cayenne; West Indies: Porto Rico, Haiti.

Gasteracantha tetracantha (*Linnæus*).

Aranea tetracantha Linnæus, Syst. Nat., 1740, Vol. I, p. 1037, No. 45.

Aranea tetracantha Pallas, Spic. Zool., 1772, Fasc. 2, p. 49, pl. iii, ff. 16, 17.

Aranea tetracantha Fabricius, Syst. Entom., 1775, p. 413.

Plectana linnæi Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 163.

Plectana triserrata id. ibid., p. 158.

Gasteracantha quadridens C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 59, pl. ccclxxiv, f. 880.

Gasteracantha pallida id. ibid., p. 60, pl. ccclxxiv, f. 881.

Micrathena (?) *triserrata* Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 429.

Gasteracantha pallida McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 209, pl. xiv, f. 8.

Gasteracantha preciosa id. ibid., p. 211, pl. xiv, f. 7.

G. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 846.

G. t. id. Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874.

G. t. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 222.

G. t. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901 Vol. VII. p. 328.

Hab.— West Indies: Haiti, St. Thomas, St. Vincent, Guadeloupe, Beguia, Canonan and Union Is.; U. S. A.: California.

Genus Gea *C. Koch*, 1843.

Typus, *G. spinipes* C. Koch.

Gea heptagon (*Hentz*).

Epeira heptagon Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 20, pl. iii, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 122, pl. xiv, ff. 5, 6.

G. h. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 76, pl. iii, f. 58.

G. h. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 208, pl. xii, f. 8.

G. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 769.

G. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 453.

Hab.— U. S. A.: Southern U. S. as far north as D. C.; Guatemala; Brazil.

Gea prædicta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xxxvii, f. 11.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus GLENOGNATHA *Simon*, 1887.

Typus, *G. emertoni* Simon.

Glenognatha australis (*Keyserling*).

Pachygnatha australis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 211.
G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 716.
Hab.— Peru: Pacasmayo.

Glenognatha emertoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., Bulletin, 1887, p. cxciv.
G. e. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 714, ff. 790, 791.
Hab.— U. S. A.: Arizona.

Glenognatha gaujoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 151.
G. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 717.
Hab.— Ecuador.

Glenognatha minuta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xv, f. 15.
Hab.— Mexico: Baja California.

Genus GLYPTOCRANIUM *Simon*, 1895.

Typus, *G. cornigerum* Hentz.

Glyptocranium bisaccatum (*Emerton*).

Cyrtarachne bisaccata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 325, pl. xxxiv, f. 11.
Epeira multilineata Atkinson, Journ. Elisha Mitchel Sc. Soc., 1885, Vol. V, p. 29.
Ordgarius bisaccatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 42, pl. ii, f. 35.
Ordgarius bisaccatus McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 198, pl. xii, ff. 2, 3.
C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 885.
Hab.— U. S. A.: New England, D. C.

Glyptocranium cornigerum (*Hentz*).

Epeira cornigera Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 20, pl. xxxi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 123, pl. xiv, f. 8.
Cyrtarachne cornigera Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 300, pl. iv, f. 4.
Cyrtarachne bicurvata Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 77, pl. ii, ff. 16–19.
Ordgarius cornigerus Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 40, pl. ii, f. 34.
Ordgarius cornigerus McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 197, pl. xii, f. 1.
G. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 885.
Hab.— U. S. A.: all States; Alaska.

Glyptocranium corpulentum (*Banks*).

Ordgarius corpulentus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xv, f. 8.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Glyptocranium gasteracanthoides (*Nicolet*).

Epeira gasteracanthoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 485, pl. v, f. 7.

Ordgarius gasteracanthoides Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 43, pl. ii, f. 36.

G. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 885, f. 946.

G. g. id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 66.

Hab.— Chile; Brazil; West Indies: Jamaica.

Glyptocranium obesum (*Banks*).

Ordgarius obesus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 250, pl. xv, f. 9.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Genus GLYPTOGONA *Simon*, 1884.

Typus, *G. sextuberculata* Keyserling.

Glyptogona decemtuberculata (*Cambridge*).

Cyrtarachne decemtuberculata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 59, pl. iv, f. 4.

Cyrtarachne decemtuberculata Keyserling, Spinnen Amerikas. Epeiridæ, 1892, p. 57, pl. iii, f. 45.

G. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 523.

Hab.— Panama; Guatemala.

Glyptogona fumosa (*Nicolet*).

Gastercantha fumosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 477.

G. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona gayi (*Nicolet*).

Gasteracantha gayi Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 473, pl. v, f. 4.

Ulesanis gayi Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 554.

G. g. id. ibid., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona leprosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 472.

G. l. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Venezuela.

Glyptogona multilobata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 472.

G. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Peru.

Glyptogona pallida (*Nicolet*).

Gasteracantha pallida Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 476.

G. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona pennata (*Nicolet*).

Gasteracantha pennata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 474, pl. v, f. 5.

Ulesanis pennata Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 556.

G. p. id. ibid., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona sexlobata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 160.

G. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 866, ff. 928, 929.

Hab.— Peru.

Glyptogona spissa (*Nicolet*).

Gasteracantha spissa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 475.

G. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona umbrosa (*Nicolet*).

Gasteracantha umbrosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 474.

G. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona variabilis (*Nicolet*).

Gasteracantha variabilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 476.

G. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Genus GNOLUS *Simon*, 1879.

Typus, *G. cordiformis* (Nicolet).

Gnolus affinis *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 43.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gnolus angulifrons *Simon*, Act. Soc. Sc., Chile, 1896, Vol. VI, p. 69.

G. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 913.

G. a. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 47, pl. iii, f. 7. pl. iv, f. 3.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gnolus cordiformis (*Nicolet*).

Arkys cordiformis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 385.

Arkys variabilis id. ibid., p. 385.

G. c. Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. lv.

G. c. id., Act Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 68.

G. c. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 20.
G. c. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 44, pl. iii, f. 6, pl. iv, f. 1.
G. c. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.
Hab.— Chile: Ayshen Valley; Patagonia: Molle.

Gnolus lemniscatus (*Simon*).
Arcidius lemniscatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 328, pl. vii, f. 7.
G. l. id. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 910, f. 976.
Hab.— Brazil: Minas.

Gnolus limbatus (*Nicolet*).
Arkys limbatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 386, pl. iv, f. 11.
G. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 911.
Hab.— Chile.

Gnolus quadripunctatus (*Taczanowski*).
Testudinaria quadripunctata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879. Vol. XV, p. 135, pl. ii, f. 44.
G. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 912.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Gnolus spiculator (*Nicolet*).
Arkys spiculator Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 384, pl. iv, f. 12.
Arkys parvulus id. ibid., p. 384.
Arkys nigriventris id. ibid., p. 385.
G. s. Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. lv.
G. s. id. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 911, f. 978.
G. s. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 41, pl. iv, f. 2, pl. v, f. 1.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gnolus unipunctatus (*Simon*).
Arcidius unipunctatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 327, pl. vii, f. 6.
G. u. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 911, f. 977.
Hab.— Brazil: Minas.

Gnolus zonatulus *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 48, pl. iv, f. 4.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus HENTZIA *McCook*, 1893.

Typus, *H. basilica* (McCook).

Hentzia basilica (*McCook*).
Epeira basilica McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1878, p. 124.
Argiope basilica Marx, Catalogue, 1889, p. 541.

H. b. McCook, Amer'can Spiders, 1893, Vol. III, p. 244, pl. xiv, f. 2, pl. xxiii, f. 8.

Cyrtophora basilica Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 771.

H. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 523.

Hab.— U. S. A.: Texas, D. C.

Hentzia trivittata (*Cambridge*).

Argiope trivittata Cambridge Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 51, pl. iv, ff. 5, 6.

H. t. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 523, pl. li, ff. 12, 13.

Hab.— Guatemala; Mexico: Chiapas, Oaxaca.

Genus HOMALOMETA *Simon*, 1897.

Typus, *H. nigritarsis* Simon.

Homalometa nigritarsis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 872.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus HYPOGNATHA *Guerin*, 1839.

Typus, *H. scutata* (Perty).

Hypognatha coccinellina (*Taczanowski*).

Hypophthalma coccinellina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 125, pl. ii, f. 37.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Hypognatha cruciata *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 36, pl. v, f. 13.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Hypognatha decora (*Cambridge*).

Paraplectana decora Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XIX, p. 34, pl. vii, f. 8.

H. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 874.

Hab — Brazil: Rio Grande.

Hypognatha deplanata (*Taczanowski*).

Hypophthalma deplanata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 284, pl. vi, f. 32.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Hypognatha furcifera (*Cambridge*).

Mulina furcifera Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 771, pl lxvi, f. 4.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 871, ff. 936, 937.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Hypognatha geometrica (*Taczanowski*).

Hypophthalma geometrica Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879. Vol. XV, p. 126, pl. ii, f. 38.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Hypognatha nasuta *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 222.

H. n. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 540, pl. li, ff. 27, 28.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Hypognatha prospiciens (*Cambridge*).

Calydna prospiciens Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1874, Vol. XIV, p. 175, pl. xvii, f. 3.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 874.

Hab.— Brazil: Minas.

Hypognatha scutata (*Perty*).

Acrosoma scutata Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194.

Epeira scutata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 148.

Gasteracantha feisthamelii Guérin, Revue Zool. 1839, Vol. II, p. 110.

Eurysoma scutatum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 117, pl. ccviii, f. 517.

Eurysoma scutatum Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 293, pl. iv, f. 1.

Paraplectana scutatum id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 2, pl. i, f. 2.

H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 871, ff. 932–937.

Hab.— Brazil, Guiana, Peru, Colombia.

Hypognatha squammosa (*Simon*).

Micrathena squammosa Simon, Hist. Nat. Ar., 1 -ed. 1864, p. 293, f. 137.

H. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 874.

Hab.— Brazil.

Hypognatha testudinaria (*Taczanowski*).

Hypophthalma testudinaria Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 128, pl. ii, f. 39.

H. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 873.

Hab.— Peru: many localities.

Genus Ildibaha *Keyserling,* 1892.

Typus, *I. albomaculata* Keyserling.

Ildibaha albomaculata *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 31, pl. ii, f. 29.

I. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Ildibaha mutilloides *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 471.

I. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, ff. 899, 900.

Hab.— Brazil.

Ildibaha myrmicæformis (*Taczanowski*).

Acrosoma myrmeciæformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 280, pl. vi, f. 30.

I. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Genus KAIRA *Cambridge*, 1889.

Typus, *K. gibberosa* Cambridge.

Kaira alba (*Hentz*).

Epeira alba Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 20, pl. iii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 122, pl. xiv, f. 7.
K. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 64, pl. iii, f. 50.
K. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 202, pl. xii, f. 3.
K. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 894.

Hab.— U. S. A.: Fla., N. C., Ky.

Kaira altiventer *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 56, pl. iii, f. 13.
K. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 62, pl. iii, f. 48.
K. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.
K. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 522, pl. li, f. 10.

Hab.— Guatemala; Panama.

Kaira capra *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 479.
K. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.— Paraguay.

Kaira dromedaria *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 115, pl. xiv, f. 9.
K. d. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 522 pl. li, f. 11.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Kaira echinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 479.
K. e. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.— Brazil.

Kaira gibberosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 57, pl. viii, f. 12.
K. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 63, pl. iii, f. 49.
K. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 894.
K. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 522, pl. li, f. 9.

Hab.— Guatemala; Panama.

Kaira obtusa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 66, pl. iii, f. 51.
K. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.— Brazil: Taquara.

Kaira spinosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 478.
K. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus LANDANA *Simon*, 1883.

Typus, *L. petiti* Simon.

Landana cygnea *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 329.
L. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 738, ff. 814, 815.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Landana edwardsi *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.
Hab.— Chile.

Genus LARINIA *Simon*, 1874.

Typus, *L. lineata* Lucas.

Larinia antarctica *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 10.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Larinia bivittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 526, pl. xiii, f. 25.
L. b. id. Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 293, pl. xv, f. 217.
Hab.— Brazil: Malronado.

Larinia borealis *Banks*, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 8.
L. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 247, pl. xxii, ff. 1, 2.
Hab.— U. S. A.: Washington state, New Hampshire.

Larinia epeiroides (*Cambridge*).
Argiope epeiroides Cambridge.
L. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 768.
Hab. ?

Larinia famulatoria (*Keyserling*).
Epeira famulatoria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 201, pl. xv, f. 6.
Epeira famulatoria id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 231, pl. xi, f. 172.
L. f. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 38.
Hab.— U. S. A.: Colorado.

Larinia graciosa *Simon*, Actes Soc. Sc. Chile, 1896, Vol. VI, p. cv. (No description!)
Hab.— Chile: Penaflor.

Larinia mundula (*Keyserling*).
Epeira mundula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 179, pl. ix, f. 132.
L. m. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 10.
Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul; Patagonia.

Larinia nigrofoliata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 653, pl. xxi, f. 5.

L. n. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 291, pl. xv, f. 215.

Larinia forata id. ibid., p. 295, pl. xv, f. 218.

Epeira forata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 165, pl. vi, ff. 7, 12.

Hab.— U. S. A.: Utah, Texas, California.

Larinia rubroguttulata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 314, pl. iv, f. 15.

L. r. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 292, pl. xv, f. 216.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Genus Leucauge *White*, 1841.

Typus, *L. argyrobapta* White.

Leucauge acuminata (*Cambridge*).

Argyroepeira acuminata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 5, pl. i, f. 6.

Argyroepeira acuminata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 364, pl. xix, f. 271.

L. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 10.

Hab.— Guatemala; Panama; Costa Rica.

Leucauge argentea (*Keyserling*).

Meta argentea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 834, pl. xx, ff. 6, 7.

Argyroepeira argentea id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 326, pl. xvii, f. 241.

Argyroepeira argentea Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257.

L. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 443.

Hab.— Colombia; Mexico: Tepic.

Leucauge argyra (*Walckenær*).

Tetragnatha argyra Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 219, pl. xix, f. 1.

Linyphia ornata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 66.

Meta argyra Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 563, pl. xvi, f. 12.

Argyroepeira argyra id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 343, pl. xviii, f. 253.

Argyroepeira argyra McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 243, pl. xxiv, ff. 2, 3.

Plesiometa argyra F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 438, pl. xli, ff. 15, 16.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 999.

Hab.—Central America, Guiana, Venezuela, Brazil, West Indies, Mexico, Bahamas, Cocos Id., U. S. A.: California, Florida.

Leucauge argyrobapta *White*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 473.

Linyphia argyrobapta id. ibid., p. 473.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge aurostriata (*Cambridge*).

Argyroepeira aurostriata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 230, pl. xxix, ff. 2, 3.

L. a. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, ff. 3, 4.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge caucænsis *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 1.

Hab.— Colombia.

Leucauge curta (*Cambridge*).

Argyroepeira curta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 6, pl. i, f. 10.

L. c. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 443.

Hab.— Panama.

Leucauge fragilis (*Cambridge*).

Argyroepeira fragilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 6, pl. i, f. 11.

Argyroepeira fragilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 362, pl. xix, f. 269.

L. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 8.

Hab.— Guatemala; Costa Rica.

Leucauge idonea (*Cambridge*).

Argyroepeira idonea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 4, pl. i, f. 7.

Argyroepeira idonea Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 363, pl. xix, f. 9.

L. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 9.

Hab.— Guatemala; Panama.

Leucauge lehmannella *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 2.

Hab.— Colombia.

Leucauge longipes *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xli, f. 19.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge lugens (*Cambridge*).

Opas lugens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 185, pl xxiii, f. 3.

L. l. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 12.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge mandibulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 440, pl. xli, ff. 17, 18.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge mesomelas (*Cambridge*).

Argyroepeira mesomelas Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 135, pl. xvi, f. 3.

L. m. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 443, pl. xlii, f. 13.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge mœrens (*Cambridge*).

Opas mœrens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 185, 229, pl. xxiii, f. 6.

Argyroepeira pulcherrima id. ibid., p. 230. (Nec *Argyroepeira pulcherrima* Keyserling).

L. m. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, ff. 6, 7.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Panama; Costa Rica.

Leucauge nigroventris (*Keyserling*).

Meta nigroventris Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 316, pl. iv, f. 17.

Argyroepeira nigroventris id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 350, pl. xviii, f. 258.

L. n. Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII.

Hab.— Colombia, Galapagos Is., Cocos Id.

Leucauge (?) ocellata (*Keyserling*).

Tetragnatha ocellata Keyserling, Sitz. Ber. Isis., 1863, p. 149, pl. vii, ff. 7–9.

Argyroepeira ocellata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 336, pl. xvii, f. 248.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Leucauge (?) polita (*Keyserling*).

Argyroepeira polita Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 351, pl. xviii, f. 259.

Hab.— Guatemala.

Leucauge popayanensis *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 773.

Hab.— Colombia.

Leucauge pulcherrima (*Keyserling*).

Meta pulcherrima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 832, pl. xx, ff. 4, 5.

Linyphia splendida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 14.

Meta pulcherrima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 565, pl. xvi, f. 13.

Argyroepeira pulcherrima id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 325, pl. xvi, f. 239.

Hab.— Colombia; Guiana: Cayenne.

Leucauge regnyi (*Simon*).

Argyroepeira regnyi Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 871.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Leucauge semiventris *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 2.
Hab.— Colombia.

Leucauge setigera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, f. 5.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge (?) severa (*Keyserling*).
Argyroepeira severa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 358, pl. xix, f. 266.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge simplex *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 11.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge (?) taczanowskii (*Keyserling*).
Linyphia argentea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 10.
Meta argentea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 562, pl. xvi, f. 11. (Nec *Meta argentea* Keyserling, 1865.)
Argyroepeira taczanowskii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 341, pl. xviii, f. 252.
Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa, St. Laurent de Maroni.

Leucauge (?) turbida (*Keyserling*).
Argyroepeira turbida Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 357, pl. xix, f. 265.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge uberta (*Keyserling*).
Argyroepeira uberta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 361, pl. xix, f. 268.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge venusta (*Walckenær*).
Epeira venusta Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 90.
Linyphia aurulenta C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 127, pl. ccccxxv, f. 1049.
Epeira hortorum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 477, pl. xxxi, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 118, pl. xiii, f. 19.
Linyphia aurulenta Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 482.
Tetragnatha quinquelineata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 145, pl. vii, ff. 3–6.
Argyroepeira hortorum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 332, pl. xxxvii, ff. 30–32.
Argyroepeira hortorum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 333, pl. xvii, f. 246.
Argyroepeira hortorum McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 242, pl. xx, ff. 1–6.

Argyroepeira hortorum Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 736.

Argyroepeira aurulenta Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 871.

Argyroepeira hortorum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 192, ff. 446, 447.

L. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: all States; Bermuda; Bahamas; Mexico; West Indies; Guatemala; Costa Rica; Panama; Colombia.

Leucauge volupis (*Keyserling*).

Argyroepeira volupis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 356, pl. xviii, f. 264.

Argyroepeira volupis Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 3.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro; Paraguay.

Genus Mangora *Cambridge*, 1889.

Typus, *M. picta* Cambridge.

Mangora argenteostriata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 478.

M. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 794.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Mangora bimaculata (*Cambridge*).

Epeira bimaculata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 21, pl. vi, ff. 12, 13.

Epeira bimaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 260, pl. xiii, f. 194.

M. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff 10, 11.

Hab.— Guatemala, Panama.

Mangora calcarifera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 12, 13.

Hab.— Mexico: Atoyac, Teapa; Guatemala.

Mangora fornicata (*Keyserling*).

Epeira fornicata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 134, pl. vii, ff. 18–20.

Epeira fornicata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 245, pl. xii, f. 183.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 793, f. 854.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Mangora gibberosa (*Hentz*).

Epeira gibberosa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 457, pl. xxxi, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 119, pl. xiii, f. 20.

Epeira gibberosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 317, pl. xxxiv, f. 1, pl. xxxvi, f. 17.

Epeira gibberosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 241, pl. xii, f. 180.

Abbotia gibberosa McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 240, pl. xx, ff. 7, 8; pl. xxiv, f. 4.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 793.

Epeira gibberosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 175, ff. 411–412.

Hab.— U. S. A.: all States.

Mangora lintearia (*Keyserling*).

Epeira lintearia Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 236, pl. xi, f. 176.

M. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Mangora maculata (*Keyserling*).

Epeira maculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 827, pl. xviii, ff. 24–27.

Epeira maculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 242, pl. xii, f. 181.

Abbotia maculata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 241, pl. xx, ff. 9, 10.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.

Hab.— U. S. A.: all States.

Mangora mathani *Simon.*

?

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 787.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Mangora mobilis (*Cambridge*).

Epeira mobilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 30, pl. vi, f. 1.

Epeira mobilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 240, pl. xii, f. 179.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 16, 17.

Hab.— Guatemala; Mexico: Durango, Tabasco.

Mangora paræensis *Simon.*

?

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 794.

Hab.— Brazil: Parà.

Mangora passiva (*Cambridge*).

Epeira passiva Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 20, pl. v, f. 4.

M. p. id. ibid., 1902, Vol. I, p. x.

M. p. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 480, pl. xlv, f. 19.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

Mangora picta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 14, pl. iii, ff. 5, 6.

M. p. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 14, 15.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Mangora placida (*Hentz*).

Epeira placida Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 475, pl. xxxi, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 115, pl. xiii, f. 12.

Epeira spiculata id. ibid., p. 475, pl. xxxi, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 116, pl. xiii, f. 13.

Epeira prætrepida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 549, pl. xvi, f. 2.

Epeira placida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 316; pl. xxxiv, f. 2; pl. xxxvi, ff. 10, 13.

Epeira placida McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 153, pl. iv, f. 4.

Epeira prætrepida Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 232, pl. xi, f. 173.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 786.

Epeira placida Emerton, Common Spiders, 1902, p. 176, f. 414.

Hab.— U. S. A.: all States.

Mangora semiatra *Simon.*

?

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 787.

Hab.—

Mangora spinula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 480, pl. xlv, f. 18.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Mangora trilineata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 14, pl. iii, f. 7.

M. t. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 480, pl. xlv, f. 20.

Hab.— Mexico: Misantla, Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Mangora umbrata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 478.

M. u. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 787.

Hab.— Peru.

Genus MECYNOGEA *Simon*, 1903.

Typus, *M. bigibba* Simon.

Mecynogea bigibba *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 25.

M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1000.

Hab.— Brazil: Goyaz.

Mecynogea tucumana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 25.

M. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1000.

Hab.— Argentina: Tucuman.

Genus MECYNOMETA *Simon*, 1894.

Typus, *M. globosa* (Cambridge).

Mecynometa (?) flabilis (*Keyserling*).

Argyroepeira flabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 355, pl. xviii, f. 262.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Mecynometa gemmata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895. Vol. LXIV, p. 152.

M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 737.

Hab.— Venezuela.

Mecynometa globosa (*Cambridge*).

Meta globosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 2, pl. i, f. 5.

Argyroepeira globosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 318, pl. xvi, f. 234.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 737.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr Amer., 1903, Vol. II, p. 443, pl. xlii, f. 14.

Hab.— Guatemala.

Mecynometa quadrituberculata (*Keyserling*).

Meta quadrituberculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. xxxii, p. 207, pl. xv, f. 11.

Argyroepeira quadrituberculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 319, pl. xvi, f. 235.

Hab.— Peru: Lechugal.

Mecynometa scintillans *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 152.

M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol I, p. 737.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus MELYCHIOPHARIS *Simon*, 1895.

Typus, *M. cynips* Simon.

Melychiopharis cynips *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 907, ff. 972, 973.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus META *C. Koch*, 1836.

Typus, *M. menardi* (Latreille).

Meta aurora *Simon*, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 19.

Hab.— Patagonia: Molle.

Meta (?) bigibbosa (*Keyserling*).

Tetragnatha bigibbosa Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 144, pl. vii, ff. 1, 2.

Argyroepeira bigibbosa id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 330, pl. xvii, f. 244.

Hab.— Colombia: Bogotà; West Indies: Porto Rico, Haiti.

Meta chilensis *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 22, pl. i, f. 7.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Meta cordilliera *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 23, pl. ii, f. 3.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Meta echinata *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 19, pl. ii, f. 1.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Meta fuegiana *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 26.

M. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.— Terra Del Fuego.

Meta gravida (*Cambridge*).

Metabus gravidus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 299, pl. xxxvii, f. 7.

M. g. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 446.

Hab.— Guatemala.

Meta lepida *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 273, pl. xi, f. 3.

Argyroepeira lepida id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 327, pl. xvii, f. 242.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Meta longipes (*Nicolet*).

Epeira longipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 491.

M. l. Simon, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 52.

M. l. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904. Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.— Chile: Penaflor; Iles Juan Fernandez.

Meta (?) ludibunda (*Keyserling*).

Argyroepeira ludibunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 352, pl. xviii, f. 260.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Meta menardi (*Latreille*).

Aranea menardi Latreille, Hist. Nat. Crust. et Ins., 1804, Vol. VII, p. 266.

Aranea novemmaculata Panzer, Syst. Nom., 1804, p. 244.

Epeira fusca Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 63.

Epeira menardi Latreille, Genera Crust. et Ins., 1806, Vol. I, p. 108.

Epeira fusca Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 84.

Meta fusca C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 118, pl. cclxxxv, ff. 685-687.

Epeira fusca Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 349, pl. xxvi, f. 252.

M. m. Thorell, Remarks on Synon., 1870, p. 38.

M. m. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 151.

M. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 328, pl xxxiv, f. 18; pl. xxxvii, f. 33.

M. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 313, pl. xvi, f. 231.

M. m. McCook, American Spiders, 1893 Vol. III, p. 246, pl. xxii, ff. 4, 5.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 735.
M. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 190, ff. 443-445.
Hab.— U. S. A.: all States. (Common also in caves.) (Europe.)

Meta minuta *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 206, pl. xv, f. 10.
Argyroepeira minuta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 321, pl. xvi, f. 236.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Meta monticola *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 204, pl. xv, f. 9.
Argyroepeira monticola id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 328, pl. xvii, f. 243.
Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Meta nigrohumeralis *F. Cambridge*, Linn. Soc. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 18, pl. ii, ff. 4, 5.
Hab.— Iles Juan Fernandez.

Meta nigrovittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 833, pl. xx, ff. 1–3.
Argyroepeira nigrovittata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 324, pl. xvi, f. 238.
Hab.— Colombia.

Meta patagiata *Simon*, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 18.
Hab.— Patagonia: Molle.

Meta porteri *Simon*, Revista Chilena, 1898, Vol. IV, p. 51.
Hab.— Chile: Las Palmas.

Meta (?) preciosissima (*Keyserling*).
Argyroepeira preciosissima Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 367, pl. xix, f. 274.
Hab.— Guatemala.

Meta (?) raripila (*Keyserling*).
Argyroepeira raripila Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 354, pl. xviii, f. 261.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Meta satulla *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 556, pl. xvi, f. 7.
Argyroepeira satulla id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 339, pl. xvii, f. 250.
Hab.— Peru: Pathaypampa.

Meta speciosissima *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 557, pl. xvi, f. 8.

Argyroepeira speciosissima id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 366, pl. xix, f. 273.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Meta torta *Tullgren,* Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 21, pl. ii, f. 2.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Meta unicolor *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 566, pl. xvi, f. 15.

Argyroepeira unicolor id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 349, pl. xviii, f. 257.

Hab.— Colombia.

Meta (?) **voluptabilis** (*Keyserling*).

Argyroepeira voluptabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 356, pl. xviii, f. 263.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus Metargyra *F. Cambridge,* 1903.

Typus, *M. debilis* (Cambridge).

Metargyra debilis (*Cambridge*).

Argyroepeira debilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 5, pl. i, f. 9.

Argyroepeira debilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 365, pl. xix, f. 272.

M. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 444, pl. xlii, ff. 15, 16.

Hab — Mexico: Tabasco; Guatemala; Panama; Costa Rica.

Genus Micrathena *Sundevall,* 1833.

Typus, *M. clypeata* (C. Koch).

Micranthena aciculata *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

Hab.— Venezuela.

Micrathena aculeata (*Fabricius*).

Aranea aculeata Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 417.

Aranea elongato spinosa De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 323, pl. xxxix, ff. 11, 12.

Epeira aculeata Latreille, Genera Crust. et Ins., 1806, Vol. I, p. 103.

Plectana aculeata Walckenær. Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 180.

Acrosoma aculeata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

Hab.— Guiana: Surinam.

Micrathena acuta (*Walckenær*).

Plectana acuta Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 172.

Acrosoma acutum Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 71, pl. ii, f. 4.
" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 265.
Acrosoma acutum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p.
" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 110.
Acrosoma acutum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 28, pl. i, f. 25.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 853.
M. a. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216.
Hab.— Guiana: Cayenne; Colombia: Bogotà; Peru; Brazil.

Micrathena acutoides (*Taczanowski*).
Acrosoma acutoides Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 114, pl. i, f. 31.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Micrathena acutospina (*Keyserling*).
Acrosoma acutospina Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 69, pl. ii, f. 2.
" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 26, pl. i, f. 23.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena alata (*Walckenær*).
Plectana alata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 194.
Acrosoma alata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 859.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Micrathena anomala (*Taczanowski*).
Epeira anomala Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 81, pl. v, f. 19.
Gasteracantha anomala id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 108.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.
Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

Micrathena armata (*Olivier*).
Aranea armata Olivier, Encycl. Méthod., 1791, Vol. IV, p. 205, No. 24.
? *Araneus taurus* Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 424, No. 64.
Plectana furcata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 176.
Acrosoma furcata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 420.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 853, f. 910.
M. a. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216.
Hab.— West Indies: Haiti, Jamaica.

Micrathena armigera (*C. Koch*).

Acrosoma armigerum C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 11, pl. xcii, f. 257.

Acrosoma armigerum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Micrathena asciata (*Walckenær*).

Plectana asciata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 194.

Acrosoma asciata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Hab.— Brazil.

Micrathena aureola (*C. Koch*).

Acrosoma aureola C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 60, pl. xciii, f. 213.

Plectana aureola Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 189.

Acrosoma aureola Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX. p. 274.

Acrosoma aureola Butler, Proc. Zool. Soc London, 1873, p. 426.

Hab.— Brazil, Guiana.

Micrathena bergi *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1901, p. 121.

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Micrathena bicolor (*Keyserling*).

Acrosoma bicolor Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 73, pl. ii, f. 6.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 20, pl. i, f. 16.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena bifida (*Taczanowski*).

Acrosoma bifida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 112, pl. i, f. 29.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 851.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Micrathena bifissa (*Keyserling*).

Acrosoma bifissum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 30, pl. i, f. 27.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

M. b. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216.

Hab.— Brazil: Blumenau, Poco Grande.

Micrathena bifurcata (*Hahn*).

Acrosoma bifurcatum Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 65, pl. lxviii, f. 158.

Plectana bifurcata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 195.

Acrosoma bifurcatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.
M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 911.
M. b. id., Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, p. 1.
M. b. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.
Hab.— Surinam; Brazil; Argentina: Buenos Aires.

Micrathena bimucronata (*Cambridge*).
Acrosoma bimucronatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899. Vol. I, p. 302, pl. xxxvi, f. 14.
M. b. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 538, pl. li, f. 23.
Hab.— Guatemala.

Micrathena bisicata (*Walckenær*).
Plectana bisicata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 192.
Acrosoma bisicata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.
Hab.— Brazil.

Micrathena brevipes (*Cambridge*).
Acrosoma brevipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 62, pl. viii, f. 10.
Acrosoma brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 12, pl. i, f. 9.
M. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 531, pl. l, f. 8.
Hab.— Guatemala; Panama; Mexico: Tabasco.

Micrathena brevispina (*Keyserling*).
Acrosoma brevispina Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 70, pl. ii, f. 3.
M. b. Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 429.
Acrosoma brevispina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 25, pl. i, f. 22.
M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena bullata (*Walckenær*).
Plectana bullata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 191.
Acrosoma bullata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Micrathena catenulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 538, pl. li, f. 24.
Hab.— Guatemala.

Micrathena caucæensis *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.
Hab.— Colombia.

Micrathena clypeata (*C. Koch*).
Epeira clypeata Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 67. (No description.)
M. c. C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 38, pl. cxix, f. 272.
Plectana clypeata Walckenær, Ins. Apt., 1837 (1842), Vol. II, p. 197.
M. c. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 23.

M. c. id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 109.
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 850, f. 897.
M. c. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.
Hab.— Guiana; Peru; Brazil: many localities.

Micrathena cornigera (*Cambridge*).

Keyserlingia cornigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 58, pl. iv, f. 2.
Acrosoma calcaratum id. ibid., p. 62, pl. viii, f. 8.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 11, pl. i, f. 8.
M. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 532, pl. l, f. 10.
Hab.— Guatemala, Panama.

Micrathena crassa (*Keyserling*).

Acrosoma crassa Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 78, pl. ii, f. 11.
" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 19, pl. i, f. 15.
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p 860.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena crassispina (*C. Koch*).

Acrosoma crassispina C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 55, pl. xcii, f. 209.
Acrosoma crassispina Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p.
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 906.
M. c. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.
Hab.— Brazil: Poco Grande.

Micrathena cyanospina (*Lucas*).

Epeira cyanospina Lucas, Dict. Pitt. d'Hist. Nat., 1835, Vol. III, p. 70, pl. cxl, f. 3.
Plectana cyanospina Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 178.
Acrosoma cyanospina Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 420.
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 849, f. 896.
Hab.— Guiana; Brazil: Parà, Rio Negro.

Micrathena defensa (*Butler*).

Acrosoma defensa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 420.
Hab.— Brazil: Parà.

Micrathena de geeri (*Walckenær*).

Plectana de geeri Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 174.
Acrosoma de geeri Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.
Hab.— Surinam.

Micrathena difissa (*Walckenær*).

Plectana difissa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 181.

Acrosoma bifurcatum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 124, pl. ccix, f. 521. (Nec *Acrosoma bifurcatum* Hahn.)

Acrosoma gilvulum C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 67, pl. ccclxxvi, f. 886.

Acrosoma difissum Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1883, Vol. XV, p. 236.

Hab.— Brazil, Argentina.

Micrathena digitata (*C. Koch*).

Acrosoma digitatum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 128, pl. ccx, f. 523.

Hab.— Brazil.

Micrathena duodecimspinosa (*Cambridge*).

Acrosoma duodecimspinosum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 63, pl. viii, f. 12.

Acrosoma duodecimspinosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 18, pl. i, f. 14.

M. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 535, pl. li, f. 18.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama, Mexico.

Micrathena duplicata (*Walckenær*).

Plectana duplicata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 194.

Acrosoma duplicatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Hab.— Brazil.

Micrathena elongata (*Keyserling*).

Acrosoma elongatum Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 75, pl. ii, f. 8.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 22, pl. i, f. 19.

M. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena excavata (*C. Koch*).

Acrosoma excavatum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 80, pl. xcix, f. 228.

Acrosoma excavatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 270.

Acrosoma excavatum id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 112.

Hab.— Brazil, Peru, Guiana.

Micrathena fericula (*Cambridge*).

Acrosoma fericulum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 64, pl. viii, f. 13.

Acrosoma fericulum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 13, pl. i, f. 10.

M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 539.

Hab.— Guatemala, Panama.

Micrathena fidelis (*Banks*).

Acrosoma fidelis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 212.

Hab.— Costa Rica.

Micrathena fissispina (*C. Koch*).

Acrosoma fissispina C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 54, pl. xcii, f. 208.

Plectana fissispina Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 189.

Acrosoma fissispina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 274.

Acrosoma fissispina Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 903.

Hab.— Brazil, Guiana.

Micrathena fissispina var. **nigrichelis** *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina (Joinville).

Micrathena flabellata (*Walckenær*).

Plectana flabellata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 192.

Acrosoma flabellatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

Hab.— South America (locality not given).

Micrathena flaveola (*C. Koch*).

Acrosoma flaveolum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 126, pl. ccx, f. 522.

Plectana flaveola Walckenær, Ins. Apt., 1837, (1842), Vol. II, p. 182.

Acrosoma flaveolum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

Hab.— Brazil, Mexico.

Micrathena flavomaculata (*Keyserling*).

Acrosoma flavomaculatum Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 77, pl. ii, f. 10.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 24, pl. i, f. 21.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 909.

Hab.— West Indies: Haiti.

Micrathena forcipata (*Thorell*).

Acrosoma forcipatum Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 300.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

Hab.— West Indies: Cuba.

Micrathena funebris (*Banks*).

Acrosoma funebris Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 249.

Hab.— Mexico.

Micrathena furcula (*Cambridge*).

Acrosoma furcula Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890 Vol. I, p. 60, pl. viii, f. 11.

Acrosoma furcula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 17, pl. i, f. 13.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 539, pl. li, f. 25.

Hab.— Guatemala.

Micrathena furva (*Keyserling*).

Acrosoma furvum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 7, pl. i, f. 4.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Micrathena gaujoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 466.

M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 859.

Hab.— Ecuador.

Micrathena gibbosa (*Taczanowski*).

Acrosoma gibbosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 113, pl. i, f. 30.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Micrathena gladiola (*Walckenær*).

Plectana gladiola Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 182.

Acrosoma aculeatum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 58, pl. xciii, f. 211. (Nec *Acrosoma aculeatum* Fabricius.)

Acrosoma flaveolum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 8, pl. i, f. 5. (Nec *Acrosoma flaveolum* C. Koch.)

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 537, pl. li, f. 22.

M. g. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.— Guatemala; Panama; Brazil: Poco Grande.

Micrathena gracilis (*Walckenær*).

Plectana gracilis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 193.

Acrosoma matronale C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 68, pl. f. 887.

Epeira rugosa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 21, pl. iii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 124, pl. xiv, f. 10.

Acrosoma rugosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 326, pl. xxxviii, f. 10.

Acrosoma gracilis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 212, pl. xxi, ff. 1–4.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 851.

Micrathena matronalis id. ibid., p. 852, f. 902.

Acrosoma rugosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 189, f. 439.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 528, pl. li, f. 16.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Brazil.

Micrathena granulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 532, pl. l, f. 12.

Hab.— Mexico: Teapa.

Micrathena guerini (*Keyserling*).

Acrosoma guerini Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 79, pl. ii, p. 12.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

Acrosoma querinii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 22, pl. i, f. 18.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena hamifera *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896. Vol. LXV, p. 467.

M. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Peru.

Micrathena horrida (*Taczanowski*).

Acrosoma horrida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 281, pl. vi, f. 31.

Acrosoma horrida id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 122.

M. h. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 212, pl. xxi, ff. 9–11.

Hab.— Guiana, Brazil, Peru, West Indies: Jamaica; Mexico: Chiapas.

Micrathena imbellis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

M. i. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, f. 916.

Hab.— Venezuela.

Micrathena inæqualis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 535, pl. l, f. 20.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Micrathena incisa (*Walckenær*).

Plectana incisa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 195.

Acrosoma incisa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Hab.— Brazil.

Micrathena kirbyi (*Perty*).

Acrosoma kirbyi Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 195, pl. xxxviii, f. 11.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

M. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 904.

Hab.— Brazil: Sebastianopolis, Parà.

Micrathena longicauda (*Cambridge*).

Acrosoma longicauda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 61, pl. viii, f. 9.

Acrosoma longicauda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 15, pl. i, f. 11.

M. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 530, pl. l, f. 5.

Hab.— Guatemala; Panama; Mexico: Tabasco.

Micrathena lucasi (*Keyserling*).

Acrosoma lucasi Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 68, pl. ii, f. 1.
" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 27, pl. i, f. 24.
M. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena luctuosa (*Taczanowski*).

Acrosoma luctuosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 267, pl. v, f. 21.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Micrathena maculata (*Banks*).

Acrosoma maculata Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 100.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Micrathena mammillata (*Butler*).

Acrosoma mammillata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.
M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 529, pl. l, f. 4.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica; Panama; Brazil: Santarem; Orinoco.

Micrathena maronica (*Taczanowski*).

Acrosoma maronica Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 272, pl. vi, f. 24.
M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Micrathena mathani *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 468.

M. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Brazil.

Micrathena miles Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 468.

M. m. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860, f. 907.

Hab.— Brazil.

Micrathena militaris (*Fabricius*).

Aranea militaris Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 416.
Plectana militaris Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 174.
Acrosoma militare Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423. (Nec *Acrosoma militare* C. Koch.)

Hab.— South America (locality not given).

Micrathena oblonga (*Taczanowski*).

Acrosoma oblonga Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. XI, p. 275, pl. vi, f. 26.
M. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

M. o. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 213, pl. xxi, ff. 12, 13.

Hab.— Guiana: Cayenne; Brazil: Rio Uaupes.

Micrathena obtusospina (*Keyserling*).

Acrosoma obtusospina Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 76, pl. ii, f. 9.

Plectana armata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 179, pl. xxii, f. 1.

Acrosoma armatum C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 65, pl. ccclxxvi, f. 885.

Acrosoma obtusospina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 23, pl. i, f. 20.

Acrosoma armatum McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxi, f. 5. (Nec *Micrathena armata* Olivier.)

M. o. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 531, pl. l, f. 9.

Hab.— Mexico, West Indies, Guatemala, Costa Rica, Panama, Colombia, Brazil.

Micrathena occidentalis (*Taczanowski*).

Acrosoma occidentalis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 111, pl. i, f. 28.

M. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Micrathena parallela (*Cambridge*).

Acrosoma parallelum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 60, pl. viii, f. 15.

Acrosoma parallelum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 16, pl. i, f. 12.

M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 533, pl. l, f 13.

Hab.— Guatemala, Panama.

Micrathena patruelis (*C. Koch*).

Acrosoma patruelis C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. vi, p. 130, pl. ccx, f. 524.

Plectana patruela Walckenær, Ins. Apt., 1837 (1842), Vol. II, p. 182.

Acrosoma patruelis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 269.

Micrathena reduviana Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 854, f. 914. (Nec *Micrathena reduviana* Walckenær.)

M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 533, pl. l, ff. 15, 16.

M. p. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Panama; Brazil: Poco Grande.

Micrathena patruelis var. **luteomaculata** *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.

Hab.— Colombia.

Micrathena patruelis var. **mediovittata** *Strand*, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.

Hab.— Colombia.

Micrathena peregrinatorum (*Holmberg*).

Acrosoma peregrinatorum Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1883, Vol. XV, p. 232.

Hab.— Argentina.

Micrathena perlata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 467.

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860, f. 905.

Hab.— Brazil.

Micrathena peruana (*Taczanowski*).

Acrosoma peruana Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 116, pl. i, f. 32.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pathaypampa.

Micrathena petersi (*Taczanowski*).

Acrosoma petersi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 277, pl. vi, f. 28.

Acrosoma petersi Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 9, pl. i, f. 6.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Guiana: Uassa, St. Laurent de Maroni; Guatemala.

Micrathena picta (*C. Koch*).

Acrosoma pictum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 61, pl. xciii, f. 214.

Acrosoma pictum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

Hab.— Brazil.

Micrathena pilosa (*Taczanowski*).

Acrosoma pilosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 271, pl. v, f. 23.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Guiana: Uassa.

Micrathena plana (*C. Koch*).

Acrosoma planum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 81, pl. xcix, f. 228.

Acrosoma planum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852.

Hab.— Brazil, Colombia.

Micrathena prudens Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Paraguay.

Micrathena pubescens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470,

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, ff. 917, 918.

Hab.— Brazil.

Micrathena pungens (*Walckenær*).

Plectana pungens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 173.
Acrosoma pungens Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 72, pl. ii, f. 5.
" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.
" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 29, pl. i, f. 26.
M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Guiana: Cayenne; Colombia: Bogotà.

Micrathena pupa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.— Ecuador.

Micrathena quadriserrata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 534, pl. l, f. 18.

Hab.— Guatemala.

Micrathena quadrituberculata (*Simon*).

Acrosoma quadrituberculatum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1876, 5 ser., Vol. VI, Bulletin, p. lxxxviii.
M. q. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.— "Amerique" (locality not given).

Micrathena racemina (*Butler*).

Acrosoma racemina Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

Micrathena raimondi (*Taczanowski*).

Acrosoma raimondii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 118.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Micrathena reduviana (*Walckenær*).

Plectana reduviana Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 201.
Epeira mitrata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 22, pl. iii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 125, pl. xiv, f. 11.
Acrosoma reduviana Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.
Acrosoma mitrata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 327, pl. xxxviii, f. 9.
Acrosoma reduvianum McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 213, pl. xxiii, ff. 6, 7.
Acrosoma mitrata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 189, f. 438.
Micrathena mitrata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 538.
M. r. id. ibid., p. 539.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico.

Micrathena rubicunda (*Keyserling*).

Acrosoma rubicunda Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 74, pl. ii, f. 7.
" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

Acrosoma rubicunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 21, pl. i, f. 17.

M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Micrathena rubrocincta (*Butler*).

Acrosoma rubrocincta Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

Hab.— Brazil.

Micrathena rubrospinosa (*Keyserling*).

Acrosoma rubrospinosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 30, pl. ii, f. 28.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Micrathena rufa (*Taczanowski*).

Acrosoma rufa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 265, pl. v, f. 20.

M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Micrathena rufopunctata (*Butler*).

Acrosoma rufopunctatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Micrathena saccata (*C. Koch*).

Acrosoma saccata C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 59, pl. xciii, f. 212.

Plectana saccata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 191.

Acrosoma saccata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 275.

Acrosoma saccata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 428.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Brazil, Guiana.

Micrathena sagittata (*Walckenær*).

Plectana sagittata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 174.

Epeira spinea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 21, pl. iii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 123, pl. xiv, f. 9.

Acrosoma bovinum Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Forh., 1859, p. 301.

Acrosoma spinea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 326, pl. xxxviii, ff. 5–8.

Acrosoma sagittata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 214, pl. xxiii, ff. 8, 9.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 853.

Acrosoma spinea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 189, ff. 440–442.

M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 536, pl. li, ff. 20, 21.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains; Mexico; Guatemala.

Micrathena schreibersi (*Perty*).

Acrosoma schreibersii Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194, pl. xxxviii, f. 9.
Plectana macrocantha Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 183.
Acrosoma macrocantha Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 269.
Acrosoma macrocantha Van Hasselt, Tijdschr. f. Entomol., 1888, Vol. XXXI, p. 171.
Acrosoma spinosum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 56, pl. xcii, f. 210. (Nec *Micrathena spinosa* Linnæus.)
M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 848, f. 895.
M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 536, pl. li, f. 19.
Hab.— Mexico: Tabasco; Brazil; Ecuador; Guiana.

Micrathena sedes (*Gétaz*).

Acrosoma sedes Gétaz, Anal. Inst. F. G. del Mus. Nat. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 8.
Hab.— Costa Rica.

Micrathena serrata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 534, pl. l, f. 19.
Hab.— Panama.

Micrathena sexspinosa (*Hahn*).

Acrosoma sexspinosa Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 18, pl. xliii, f. 107.
Epeira sexspinosa Hahn, Monogr. Aran., 1833, Vol. III, pl. iv, f. B, b.
Acrosoma furcatum Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 18.
Plectana squamosa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 185.
Acrosoma militare C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 12, pl. cxii, f. 258. (Nec *Micrathena militaris* Fabricius.)
Acrosoma sexspinosa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.
M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 908.
Hab.— Guiana, Surinam, Colombia, Costa Rica.

Micrathena simoni *Petrunkevitch*.

Micrathena horrida Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 850, ff. 898, 919. (Nec *Micrathena horrida* Taczanowski.)
M. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 213.
Hab.— South America (locality not given).

Micrathena sloanei (*Walckenær*).

? *Araneus cancriformis major* Sloane, Hist. of Jamaica, 1707, Vol. II, p. 197, pl. ccxxxv, f. 3.
Plectana sloanii Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 200.
Acrosoma sloanei Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 428.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Micrathena sordida (*Taczanowski*).

Acrosoma sordida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 273, pl. vi, f. 25.

Micrathena sordidata Simon, Hist. Nat Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

M. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 214, pl. xxi, ff. 14, 15.

Hab.— Guiana: Cayenne; Brazil: Poco Grande.

Micrathena spatulifera *Simon.*

?

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 912.

M. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.— Ecuador.

Micrathena spinosa (*Linnæus*).

Aranea spinosa Linnæus, Syst. Nat., 1766, p. 1037, No. 47.

Aranea triangularispinosa De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 321, pl. xxxix, ff. 9, 10.

Plectana spinosa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 172.

Acrosoma spinosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 264.

Acrosoma spinosa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni; Surinam; Brazil: Parà.

Micrathena spinulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 530, pl. l, f. 7.

Hab.— Mexico: Omilteme, Amula.

Micrathena striata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 530, pl. l, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Micrathena stübeli (*Karsch*).

Acrosoma stübeli Karsch, Berliner Entom. Zeit., 1886, Vol. XXX, p. 340.

Hab.— Cerro Pelado.

Micrathena subspinosa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 535, pl. li, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Micrathena subtilis (*Taczanowski*).

Acrosoma subtilis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 279, pl. vi, f. 29.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Micrathena swainsonii (*Perty*).

Acrosoma swainsonii Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194, pl. xxxviii, f. 10.

Acrosoma swainsonii C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 121, pl. ccix, f. 519.

Acrosoma swainsonii Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

Hab.— Brazil: Piauhi; Colombia.

Micrathena tenuis (*Taczanowski*).

Acrosoma tenuis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 276, pl. vi, f. 27.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Micrathena tovarensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 468.

M. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Venezuela.

Micrathena trapa (*Gétaz*).

Acrosoma trapa Gétaz, Ann. Inst. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 103.

Hab.— Costa Rica.

Micrathena triangularis (*C. Koch*).

Acrosoma triangularis C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 78, pl. xcix, f. 226.

Plectana triangularis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 158.

Acrosoma triangularis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 270.

Acrosoma triangularis Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 113.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 854, f. 913.

Hab.— Brazil, Guiana, Peru.

Micrathena triserrata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 534, pl. l, f. 17.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Micrathena tucumana *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 7.

M. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 859.

Hab.— Argentina: Tucuman.

Micrathena uncata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 533, pl. l, f. 14.

Hab.— Guatemala.

Micrathena vespoides (*Walckenær*).

Plectana vespoides Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 196.

Acrosoma vespoides Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Micrathena vigorsi (*Perty*).

Acrosoma vigorsii Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194, pl. xxxviii, f. 8.

Acrosoma vigorsii C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 123, pl. ccix, f. 520.

Acrosoma vigorsii Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 115.

M. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 901.

M. v. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 214, pl. xxi, ff. 16–19.

Hab.— Brazil: Parà, Rio Uaupes; Peru.

Micrathena vitiosa (*Cambridge*).

Acrosoma vitiosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 63, pl. viii, f. 14.

Acrosoma vitiosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 10, pl. i, f. 7.

M. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 532, pl. l, f. 11.

Hab.— Guatemala, Panama.

Micrathena xanthopyga *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

M. x. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, f. 915.

Hab.— Venezuela.

Genus NEPHILA *Leach*, 1815.

Typus, *N. maculata* (Fabricius).

Nephila brasiliensis (*Walckenær*).

Epeira brasiliensis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 101.

Epeira azzara id. ibid., p. 102.

N. b. Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 83, pl. ii, f. 29.

N. b. Göldi, Zool. Anzeiger, 1887, Vol. X, p. 224.

Hab.— Brazil.

Nephila clavipes (*Linnæus*).

Aranea clavipes Linnæus, Syst. Nat., 1758, XII. ed., p. 1034, No. 27.

Aranea cornuta Pallas, Spic. Zool., 1772, Vol. IX, p. 44, pl. iii, f. 15.

Aranea fasciculata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 316, pl. xxxix, ff. 1–4.

Epeira clavipes Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 95.

Epeira vespucea id. ibid., p. 99.

N. c. C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 30, pl. clii, f. 354.

Nephila fasciculata id. ibid., p. 30, pl. clii, f. 355.

Nephila plumipes id. ibid., 1839, Vol. V, p. 128, pl. ccxiii, f. 529.

N. c. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 83.

Nephila plumipes Wilder, Trans. Amer. Ass. Adv. Sc., 1873, p. 263.

Nephila fasciculata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 145.

Nephila wilderi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 251, pl. vii, ff. 1, 2; pl. xxiii, ff. 6, 7.

Nephila wistariana id. ibid., p. 252, pl. xxiii, ff. 2, 3.

N. c. id. ibid., p. 255, pl. xxiv, f. 1.

Nephila concolor id. ibid., p. 256, pl. xxiii, f. 1.

N. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 751.

N. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 325, pl. vii, ff. 1–4.

N. c. id., Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 448, pl. xlii, ff. 23, 24.

Hab.— Tropical and subtropical North and South America, from Bermuda and the southern United States to Peru.

Nephila hasselti (*Doleschall*).

?

N. h. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257.

Hab.— Mexico.

Nephila hirta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 86.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Nephila maculata (*Fabricius*).

Aranea maculata Fabricius, Entom. Syst., 1793, Vol. II, p. 425, No. 66.
N. m. Leach, Zool. Misc., 1815, Vol. II, p. 133, pl. cx.
N. m. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 254, pl. xxiii, f. 4.
N. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 750, ff. 832–833.

Hab.— U. S. A.: Arizona, California. (Identification of McCook seems to be doubtful. This is an eastern species common in India, Burma, Ceylon, China and Australia).

Nephila rivulata *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1871, p. 618, pl. xlix, ff. 1, 2.

Nephilengys rivulata id. ibid., p. 618.

Hab.— Brazil. (Natal, Ceylon, Labuan.)

Nephila sexpunctata *Giebel*, Zeitschr. Ges. Naturw., 1867, Vol. XXX, p. 325.

Hab.— Argentina: Mendoza.

Nephila sulphurea *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 85.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Genus NESTICUS *Thorell*, 1870.

Typus, *N. cellulanus* (Clerck).

Nesticus augustinus (*Keyserling*).

Gaucelmus augustinus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 99, pl. v, f. 65.
N. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 739.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Nesticus carteri *Emerton*, American Naturalist, 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, f. 28.

N. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 739.
N. c. Banks, Rep. State Geol. Surv. Indiana, 1907, p. 739.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Carter's cave), Ind. (Mayfield cave).

Nesticus cavicola *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 186.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Nesticus pallidus *Emerton*, American Naturalist, 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, ff. 22–27.

N. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 739.

Hab.— U. S. A.: Virginia (Fountain Cave).

Nesticus unicolor *Simon.*

?

N. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 739.

Hab.— Venezuela.

Genus OGULNIUS *Cambridge*, 1882.

Typus, *O. obtectus* Cambridge.

Ogulnius clarus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 250, pl. xx, f. 301.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Ogulnius infumatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ogulnius obscurus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 249, pl. xx, f. 300.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Ogulnius obtectus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 433, pl. xxx, f. 9.

O. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 919, f. 984.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus PACHYGNATHA *Sundevall*, 1823.

Typus, *P. clercki* Sundevall.

Pachygnatha autumnalis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 660, pl. xxi, f. 10.

Pachygnatha autumnalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 337, pl. xxxiv, f. 22, pl. xl, f. 9.

Pachygnatha autumnalis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 268, pl. xxvi, ff. 1, 2.

Pachygnatha dorothea id. ibid., p. 270, pl. xxvi, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: Pa., Mass., Conn., D. C., N. Y., N. J.

Pachygnatha brevis *Keyserling.*

Pachygnatha tristriata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 209. (Nec *Pachygnatha tristriata* C. Koch.)

P. b. id. ibid., 1883, Vol. XXXIII, p. 658.

Pachygnatha furcillata id. ibid., p. 662, pl. xvi, f. 11.

P. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 366, pl. xxxiv, f. 21, pl. xl, ff. 8–10.

P. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 267, pl. xxvi, ff. 9, 19; pl. xxviii, f. 2.

Pachygnatha furcillata id. ibid., p. 271, pl. xxviii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., D. C.; Canada.

Pachygnatha curtisi *McCook*, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 271, pl. xxvi, f. 5.

Hab.— U. S. A., Pacific Coast.

Pachygnatha tristriata *C. Koch*, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 145, pl. ccccxxx, f. 1066.

P. t. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 656, pl. xxi, f. 8.

P. t. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 270, pl. xxvi, f. 6; pl. xxviii, f. 1.

P. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 202, pl. v, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Pa., Tex., Ind., Mass., Me., N. Y.

Pachygnatha xanthostoma *C. Koch*, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 148, pl. cccxxxvi, f. 1068.

P. x. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 659, pl. xxi, f. 9.

P. x. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 269, pl. xxvi, ff. 7, 8.

Hab.— U. S. A.: Pa., D. C.

Genus Paraplectana *Br. Cap.*

Typus, *P. thorntoni* Blackwall.

Paraplectana peruana *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 296, pl. iv, f. 2.

P. p. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 5, pl. i, f. 3. (This spider does not belong to the genus *Paraplectana*, but the description is insufficient to place it correctly).

Hab.— Peru: Amable Maria.

Genus Prionolæma *Simon*, 1894.

Typus, *P. aetherea* Simon.

Prionolæma aetherea *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 150.

P. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 725.

Hab.— Venezuela.

Genus Pronous *Keyserling*, 1880.

Typus, *P. tuberculifer* Keyserling.

Pronous tuberculifer *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 548, pl. xvi, f. 1.

P. t. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 35, pl. ii, f. 31.

Paphlagon beatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 117, pl. xiv, f. 10.

P. t. id. ibid., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xxxvi, f. 13.

P. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 863, ff. 922–924.

P. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 541.

Hab.— Peru: Amable Maria; Mexico: Tabasco.

Genus PSEUDOMETA *F. Cambridge*, 1903.

Typus, *P. flava* (Cambridge).

Pseudometa alboguttata (*Cambridge*).

Meta alboguttata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 2, pl. i, ff. 1, 2.

Argyroepeira alboguttata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 318, pl. xvi, f. 233.

Chrysometa alboguttata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 258.

P. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 446, pl. xlii, f. 21.

Hab.— Mexico: Tepic; Guatemala; Panama; Costa Rica.

Pseudometa bella *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 208, pl. vi, f. 30.

Hab.— Costa Rica.

Pseudometa brevipes (*Cambridge*).

Meta brevipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 1, pl. i, f. 3.

Argyroepeira brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 316, pl. xvi, f. 232.

P. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 20.

Hab.— Guatemala.

Pseudometa decolorata (*Cambridge*).

Meta decolorata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 3, pl. i, f. 4.

P. d. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 446, pl. xlii, f. 22.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Pseudometa flava (*Cambridge*).

Meta flava Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 135, pl. xviii, f. 8.

P. f. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 17.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Pseudometa superans (*Cambridge*).

Meta superans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 217, pl. xxviii, f. 2.

P. s. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 18.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Pseudometa uncata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 19.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus SCOLODERUS *Simon*, 1887.

Typus, *S. cordatus* (Taczanowski).

Scoloderus americanus (*Cambridge*).

Carepalxis americana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 49, pl. iv, f. 8, ♀ nec ♂.

S. a. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 521, pl. li, f. 6.

Hab.— Panama.

Scoloderus cordatus (*Taczanowski*).

Hypophthalma cordata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 129, pl. ii, f. 40.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 830, f. 873.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Scoloderus (?) eresimorphus (*Taczanowski*).

Hypophthalma (?) eresimorpha Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 130, pl. ii, f. 41.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Scoloderus gibber *Cambridge*.

Carepalxis americana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 49, pl. iv, f. 7, ♂ nec ♀.

Carepalxis americana Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 51, pl. ii, f. 41.

S. g. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 282, pl. xxxvi, f. 4.

S. g. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 521, pl. li, f. 8.

Hab.— Mexico: Atoyac; Guatemala, Panama.

Scoloderus nigriceps (*Cambridge*).

Carepalxis nigriceps Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 158, pl. xix, f. 9.

S. n. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 521, pl. li, f. 7.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Scoloderus tuberculifer (*Cambridge*).

Carepalxis tuberculifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 48, pl. iv, f. 9.

Carepalxis tuberculifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 50, pl. ii, f. 40.

Carepalxis tuberculifera McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 207, pl. xiii, f. 6.

S. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p 521.

Hab.— U. S. A.: Florida; Guatemala; Panama.

Genus SPILASMA *Simon*, 1895.

Typus, *S. artifex* Simon.

Spilasma artifex *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 477.
S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.
Hab.— Venezuela.

Spilasma tredecimguttata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 476.
S. t. id. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789, ff. 856, 857.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus SPINTHARIDIUS *Simon*, 1893.

Typus, *S. rhomboidalis* Simon.

Spintharidius cerinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 327.
S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 798.
Hab.— Brazil: Minas.

Spintharidius rhomboidalis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 326.
S. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 798.
Hab.— Paraguay.

Genus TACZANOWSKIA *Keyserling*, 1879.

Typus, *T. striata* Keyserling.

Taczanowskia mirabilis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 481.
T. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897, ff. 964, 965.
Hab.— Brazil.

Taczanowskia penicillata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 482.
T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897.
Hab.— Brazil.

Taczanowskia sextuberculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 60, pl. iii, f. 47.
T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897.
Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul (Taquara).

Taczanowskia striata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 298, pl. iv, f. 3.
T. s. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 59, pl. iii, f. 46.
T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 898.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Taczanowskia trilobata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 482.
T. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897.
Hab.— Brazil.

Genus Tecmessa *Cambridge*, 1882.

Typus, *T. pectorosa* Cambridge.

Tecmessa pectorosa *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 434, pl. xxi, f. 10.
T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 929.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Tecmessa peruana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 20, pl. xi, f. 144.
T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 927.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Tecmessa quinquemucronata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 324.
T. q. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 923, ff. 995, 1001, 1002, 1003.
Hab.— Brazil: Rio.

Tecmessa tuberosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 252, pl. xx, f. 303.
T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 927.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus Testudinaria *Taczanowski*, 1879.

Typus, *T. geometrica* Taczanowski.

Testudinaria elegans *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 134, pl. ii, f. 43.
T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 906.
Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: Amazonas.

Testudinaria geometrica *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 133, pl. ii, f. 42.
T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 907, f. 971.
Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: Amazonas.

Genus Tetragnatha *Latreille*, 1804.

Typus, *T. extensa* (Linnæus).

Tetragnatha alba *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 432, pl. xl, f. 15.
Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama.

Tetragnatha americana *Simon.*

Tetragnatha extensa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 516, pl. iv, f. 5. (Nec *Tetragnatha extensa* Linnæus.)

T. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 9.

Hab.— Chile: Patagonia.

Tetragnatha andina *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 144, pl. i, f. 2.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Tetragnatha antillana *Simon,* Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 868.

T. a. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

T. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 433, pl. xli, ff. 5, 6.

Hab.— West Indies: Porto Rico; Mexico; Guatemala; Costa Rica.

Tetragnatha atriceps *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xv, f. 13.

Hab.— Mexico: El Taste.

Tetragnatha aurata *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 215.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha banksi *McCook,* American Spiders, 1893, Vol. III, p. 262, pl. xxiv, f. 6; pl. xxviii, f. 4.

Hab.— U. S. A: Florida, Wisconsin.

Tetragnatha bidens *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 434, pl. xli, f. 7.

Hab.— Mexico: Orizaba, Vera Cruz.

Tetragnatha bogotensis *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 854, pl. xxi, f. 5.

Hab.— Colombia.

Tetragnatha casula *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 219.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha cladognatha *Bertkau,* Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 79, pl. ii, f. 27.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Tetragnatha cognata *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 7, pl. ii, ff. 10, 11.

T. c. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 433, pl. xli, ff. 3, 4.

Hab.— Guatemala.

Tetragnatha confraterna *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 207, pl. vi, f. 34.

Hab.— Costa Rica.

Tetragnatha convexa *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xv, f. 10.

Hab.— Mexico: Baja California.

Tetragnatha culicivora *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 214.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha dentigera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 431, pl. xl, f. 14.

Hab.— Mexico: Teapa.

Tetragnatha digitata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 299, pl. xxxvi, f. 11.

T. d. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 435, pl. xli, f. 14.

Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Tetragnatha elongata *Walckenær*, Tabl. Aran., 1805, p. 69.

T. e. id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 211.
Tetragnatha fulva id. ibid., p. 212.
Tetragnatha fimbriata id. ibid., p. 213.
Tetragnatha violacea id. ibid., p. 218.
Tetragnatha grallator Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. VI, p. 26, pl. iv, ff. 1, 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 131, pl. xv, ff. 1, 2.
Tetragnatha grallator Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 850, pl. xxi, ff. 24, 25, 26, 27.
T. e. Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 477.
Tetragnatha grallator Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 334, pl. xxxix, ff. 1–6.
Tetragnatha grallator Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 131.
T. e. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 260, pl. xxv, ff. 1, 2.
Tetragnatha grallator Emerton, Common Spiders, 1902, p. 200, ff. 461, 465.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; West Indies: Guadeloupe.

Tetragnatha extensa (*Linnæus*).

Aranea extensa Linnæus, Syst. Nat. x ed., 1758, Vol. I, p. 621.
Aranea solandri Scopoli, Entom. Carn., 1763, p. 397.
Aranea mouffeti id. ibid., p. 398.
T. e. Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 68.
Tetragnatha obtusa C. Koch, Uebersicht d. Ar. Syst., 1837, Vol. I, p. 5.
Tetragnatha versicolor Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 215.
T. e. Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 337, pl. xxviii, f. 265.
T. e. Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 493.
T. e. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 333, pl. xxxix, ff. 9, 10.
T. e. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 259, pl. xxv, ff. 3–5.
T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 724.
T. e. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 201, ff. 462, 466.

Hab.— U. S. A.: all States: Canada; Alaska; Labrador; Id. Anticosti; British Columbia; (Europe).

Tetragnatha filiformis *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 48.

Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa.

Tetragnatha flava *Wackenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 217.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha fraterna *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 247. pl. xv, f. 11.

Hab.— Mexico: Baja California.

Tetragnatha galapagoensis *Banks,* Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 61, pl. i, f. 10.

Hab.— Galapagos Is.

Tetragnatha gibba *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 50.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Tetragnatha groenlandica *Thorell,* Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 151.

T. g. Vanhöffen, Fauna u. Flora Grönlands, 1897, p. 150.
T. g. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 188.
T. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 456.

Hab.— Greenland.

Tetragnatha guatemalensis *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 8, pl. ii, ff. 6, 7.

T. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 431, pl. xl, ff. 12, 13.

Hab.— Guatemala; Costa Rica; Mexico: Tabasco.

Tetragnatha labialis *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 520.

T. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 851, pl. xxi, ff. 11, 12, 13.
T. l. Simon, Hamburger Magalh. Sammelreise, 1902, p. 25.
T. l. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.— Chile, Colombia.

Tetragnatha laboriosa *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol VI, p. 27, pl. iv, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 131, pl. xv, f. 3.

T. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 841, pl. xx, ff. 16, 17.
Tetragnatha fluviatilis id. ibid., p. 852, pl. xxi, f. 10.
Tetragnatha illinoæsis id. ibid., 1879, Vol. XXIX, p. 318, pl. iv, f. 8.
? *Tetragnatha armigera* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 81.
T. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 334, pl. xxxix, ff. 7, 8, 11, 19; pl. xl, f. 17.
T. l. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 131.
T. l. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 262, pl. xxv, ff. 7, 8.

T. l. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 202, ff. 463, 467.

Tetragnatha seydi Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 230.

Hab.— U. S. A.: all States; Alaska; West Indies: Porto Rico.

Tetragnatha linearis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 517.

T. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 853, pl. xxi, f. 23.

Hab.— Chile, Colombia.

Tetragnatha lunaris *C. Koch*, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 151, pl. ccxvi, f. 540.

Hab.— Brazil.

Tetragnatha lutea *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 217.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha mandibulata *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 211.

T. m. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 848, pl. xxi, ff. 6–9.

T. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 246.

Hab.— Colombia, Mexico.

Tetragnatha mexicana *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 854, pl. xxi, f. 18.

Tetragnatha longa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 9, pl. ii ff. 4, 5.

T. m. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 434, pl. xli, ff. 8, 9.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tabasco, Atoyac; Guatemala; Costa Rica.

Tetragnatha notophilla *Bœris*, Atti Soc. Mod. Mem., 3 ser., 1889, Vol. VIII, p. 129.

Hab.— Peru: Lima.

Tetragnatha pallida *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 10, pl. ii, ff. 8, 9.

T. p. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 435, pl. xli, ff. 12, 13.

Hab.— Panama.

Tetragnatha peninsulana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 246, pl. xv, f. 12.

Hab.— Mexico: Baja California.

Tetragnatha peruviana *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XIV, p. 142, pl. i, f. 1.

Hab.— Peru: Lima, Callao, Pacasmayo.

Tetragnatha piscatoria *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 869.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Tetragnatha sanctitata *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 214.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha similis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 518, pl. iv, f. 6.

T. s. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 840, pl. xx, ff. 21–23.

Hab.— Chile, Colombia.

Tetragnatha splendens *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 41.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Tetragnatha sternalis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 519.

Hab.— Chile.

Tetragnatha tenuis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 8, pl. i, ff. 12, 13.

T. t. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 432, pl. xli, ff. 1, 2.

Hab.— Guatemala, Panama.

Tetragnatha tenuissima *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 9, pl. iii, ff. 1, 2.

T. t. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 432, pl. xl, ff. 16, 17.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Tetragnatha tepicana *Strand.*

Tetragnatha intermedia Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xv, f. 14.

Tetragnatha banksi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 435.

T. t. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 232. (*Intermedia* and *banksi* are both preoccupied.)

Hab.— Mexico: Tepic.

Tetragnatha trapezoides *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 218.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha tristani *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 207, pl. vi, f. 46.

Hab.— Costa Rica.

Tetragnatha tropica *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 11, pl. ii, f. 3.

T. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 431, pl. xl, ff. 10, 11.

Hab.— Mexico: many localities; Guatemala; Costa Rica.

Tetragnatha vicina *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 869.

T. v. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

Hab.— West Indies: St. Vincent, Porto Rico.

Tetragnatha viridis *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 216.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus THERIDIOSOMA *Cambridge*, 1879.

Typus, *T. gemmosum* (L. Koch).

Theridiosoma argentatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 218, pl. x, f. 132.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1007.

Hab.— U. S. A.: Georgia, Florida.

Theridiosoma argenteolunulatum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 484, pl. xiii, ff. 9–11.

Hab.— Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Theridiosoma concolor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 219, pl. x, f. 133.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

T. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 414.

Hab.— Brazil: Amazonas; Mexico: Tabasco.

Theridiosoma fauna *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 483, pl. xiii, ff. 2, 3, 7, 8.

T. f. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918, f. 987.

Hab.— Venezuela.

Theridiosoma gemmosum (*L. Koch*).

Theridium gemmosum L. Koch, Verz. Nürnb. beob. Arten, 1877, p. 69.

Theridiosoma argenteolum Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1879, p. 194.

Epeira radiosa McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1881, p. 163.

Microepeira radiosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 320, pl. xxxiv, f. 7; pl. xxxviii, ff. 1–4.

Theridiosoma radiosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 312, pl. xvi, f. 230.

Theridiosoma radiosa McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 257, pl. xxvii, ff. 8, 9.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 916.

Hab.— U. S. A.: all States; (Europe).

Theridiosoma globosum (*Cambridge*).

Andrasta globosa Cambridge, Biol. Centr Amer., 1896, Vol. I, p. 192, pl. xxiv, ff. 5, 6.

T. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 414.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1007.

Hab.— Mexico: Tabasco; Central America.

Theridiosoma lucidum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 483.

Hab.— Venezuela.

Theridiosoma nigrum (*Keyserling*).

Wendilgarda nigra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 266, pl. xxi, f. 314.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridiosoma obscurum (*Keyserling*).

Wendilgarda obscura Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 133, pl. xv, f. 211.

T. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Theridiosoma splendidum (*Taczanowski*).

Theridium splendidum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 5.

T. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 221, pl. x, f. 134.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

Hab.— Guiana: Uassa; Peru: Monterico.

Genus URSA *Simon*, 1895.

Typus, *U. pulchra* Simon.

Ursa pulchra *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 909.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus WENDILGARDA *Keyserling*, 1886.

Typus, *W. mexicana* Keyserling.

Wendilgarda bicolor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 131, pl. xv, f. 209.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Wendilgarda clara *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 132, pl. xv, f. 210.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Wendilgarda mexicana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 130, pl. xv, f. 208.

W. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

W. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 415.

Hab.— Mexico, Guatemala.

Wendilgarda mustelina *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Wendilgarda theridionina *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 919, f. 986.

W. t. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.

Hab.— Venezuela: San Esteban; West Indies: St. Vincent.

Genus WITICA *Cambridge*, 1894.

Typus, *W. thalis* Cambridge.

Witica thalis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 160, pl. xix, f. 13.
Physiola nigricans Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 875, ff. 938, 939.
Bion brevis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 244, pl. xxx, f. 5.
W. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1003.
W. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 541.
Hab.— Mexico: Teapa; Venezuela.

Genus XYLETHRUS *Simon*, 1895.

Typus, *X. superbus* Simon.

Xylethrus perlatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 158.
X. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 864.
Hab.— Brazil: Matto Grosso.

Xylethrus scrupeus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 159.
X. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 864.
Hab.— Brazil: Matto Grosso, Bahia.

Xylethrus superbus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 158.
X. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 865, ff. 926, 927.
Hab.— Brazil.

Xylethrus trifidus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 157.
X. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 864.
Hab.— Paraguay.

29. Fam. ARCHÆIDÆ.

Genus MECYSMAUCHENIUS *Simon*, 1884.

Typus, *M. segmentatus* Simon.

Mecysmauchenius nordenskjöldi *Tullgren*, Svensk Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 222, pl. iii, f. 6.
M. n. Simon, Hamburger Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 27.
Hab.— Patagonia.

Mecysmauchenius segmentatus *Simon*, Anal. Museu Genova, 1884, Vol. XX, p. 377, ff. 3–7.
M. s. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 13, pl. ii, f. 4.
M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 939, ff. 1009–1011.

M. s. Tullgren, Svensk Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 220, pl. iii, f. 5.
M. s. Simon, Hamburger Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 27.
Hab.— Southern Patagonia; Terra del Fuego; Hermite Id.; Hoste Id.

30. Fam. MIMETIDÆ.

Genus AROCHA *Simon*, 1893.

Typus, *A. erythrophthalma* Simon.

Arocha erythrophthalma *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 325.
A. e. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 947.
Hab.— Brazil: Rio Tocantins; Peru: Pebas.

Genus ERO *C. Koch*, 1837.

Typus, *E. tuberculata* (De Geer).

Ero catharinæ *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 251, pl. xx, f. 302.
E. c. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 217.
Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Ero furcata (*Villers*).
Aranea furcata Villers, Caroli Linn. Ent., 1789, Vol. IV, p. 129.
Theridium thoracicum Reuss, Zool. Missz., 1834, p. 213, pl. xv, f. 11.
Ero variegata C. Koch, Herrich-Schæffer, Deutschl. Ins., 1836, p. 138, ff. 5, 6.
Theridium variegatum Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 332.
Theridium callens Blackwall, Proc. Linnæan Soc., 1841, Vol. XVIII, p. 667.
Theridium leoninum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 148, pl. xvi, f. 12.
Theridium variegatum Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 203, pl. xv, f. 12.
Ero thoracica Thorell, On Europ. Spid., 1870, p. 77.
E. f. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 36.
Ero thoracica Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 18, pl. iii, f. 5.
E. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 13, pl. xi, f. 140.
E. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.
Ero thoracica Emerton, Common Spiders, 1902, p. 132, ff. 316, 317.
Hab.— U. S. A.: all States; (Europe).

Ero göldii *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 218, pl. viii, f. 159.
Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Ero gracilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 219, pl. viii, f. 160.
Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Ero humilithorax *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 15, pl. xi, f. 141.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Ero lata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 220, pl. viii, f. 162.
Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Ero nicoleti *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.
Hab.— Chile.

Ero valida *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 220, pl. viii, f. 161.
Hab.— Brazil: St. Antonio.

Genus GELANOR *Thorell*, 1870.

Typus, *G. zonatus* (C. Koch).

Gelanor altithorax *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 370, pl. xix, f. 276.
G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.
Hab.— Brazil: many localities.

Gelanor consequus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. I, p. 306.
G. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 412, pl. xxxix, f. 7.
Hab.— Panama.

Gelanor distinctus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 304.
Gelanor errans id. ibid., 1902, Vol. I, p. 305.
Galena distincta F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 412, pl. xxxix, f. 8.
Hab.— Panama.

Gelanor latus (*Keyserling*).
Eurymachus latus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 568, pl. xvi, f. 16.
G. l. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 371, pl. xix, f. 277.
G. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.
G. l. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.
Hab.— Chile, Peru.

Gelanor mixtus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 303.
Gelanor medius id. ibid., p. 304.
Galena mixta F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 411, pl. xxxix, ff. 5, 6.
Hab.— Guatemala, Panama.

Gelanor zonatus (*C. Koch*).
Galena zonata C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 105, f. 1032.
" " Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XI, p. 39.

Galena dicta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 113, pl. ii, f. 1.

G. z. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 368, pl. xix, f. 275.

G. z. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 947, f. 1018.

Hab.— Brazil: many localities; Guiana: St. Laurent de Maroni.

Genus MIMETUS *Hentz,* 1832.

Typus, *M. interfector* Hentz.

Mimetus bigibbosus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 133, pl. xviii, f. 12.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.

M. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 1.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Mimetus brasilianus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 9, pl. xi, f. 138.

M. b. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 37, pl. v, f. 14.

Hab.— Brazil: Amazonas; Bolivia.

Mimetus crudelis *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 297, pl. xxxvi, f. 8.

M. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Mimetus interfector *Hentz.*

M. i. id., Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 3, pl. iv, ff. 12, 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 138, pl. xv, ff. 12, 13.

Mimetus tuberosus id. ibid., p. 3, pl. iv, f. 14. (Reprint). Spiders U. S., p. 139, pl. xv, f. 14.

M. i. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 16, pl. iii, f. 3.

Mimetus epeiroides id. ibid., p. 17, pl. iii, f. 4.

M. i. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 6, pl. xi, f. 137.

M. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945, ff. 1014–1017.

M. i. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 132, ff. 314, 315.

Hab.— U. S. A.: all States.

Mimetus hirsutus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 298, pl. xxxvi, f. 9.

M. h. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 411.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Mimetus rapax *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 296, pl. xxxvi, ff. 6, 7.

M. r. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 3.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Mimetus syllepsicus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 34, pl. iv, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 140, pl. xv, f. 15.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Mimetus triangularis (*Keyserling*).

Meta triangularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 315, pl. iv, f. 16.
M. t. id., Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 11, pl. xi, f. 139.
Argyroepeira triangularis id. ibid., Epeiridæ, 1893, p. 340, pl. xviii, f. 251.
M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 727.

Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: Amazonas.

Mimetus trituberculatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 297, pl. xxxvi, f. 5.

M. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 4.

Hab.— Panama.

Genus OARCES *Simon*, 1879.

Typus, *O. reticulatus* (Nicolet).

Oarces reticulatus (*Nicolet*).

Arkys reticulatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849. Vol. III, p. 387.
Arkys pyriformis id. ibid., p. 388.
Arkys gayi id. ibid., p. 388.
Arkys flavescens id. ibid., p. 389, pl. v, f. 1.
Arkys liliputanus id. ibid., p. 389.
Arkys inflatus id. ibid., p. 389.
O. r. Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. lv.
O. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 948.
O. r. id. Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 70.
O. r. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 20.
O. r. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 50, pl. v, f. 3.

Hab.— Chile: Ayshen Valley; Patagonia (Molle).

Genus TOTUA *Keyserling*, 1891.

Typus, *T. gracilipes* Keyserling.

Totua gracilipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 216, pl viii, f. 158.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

31. Fam. THOMISIDÆ.

Genus Acentroscelus *Simon*, 1886.

Typus, *A. albipes* Simon.

Acentroscelus albipes *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 185.
A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.
Hab.— Brazil; West Indies: Curaçao.

Acentroscelus guianensis (*Taczanowski*).
Acanthonotus guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 23, pl. iv, f. 6.
Acanthonotus guianensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 132, pl. iii, f. 72.
A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.
Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni; Peru: Monterico.

Acentroscelus peruvianus (*Keyserling*).
Acanthonotus peruvianus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 134, pl. iii, f. 73.
A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Genus Aphantochilus *Cambridge*, 1870.

Typus, *A. rogersi* Cambridge.

Aphantochilus rogersi *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 744, pl. xlix, f. 10.
A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 958, ff. 1028–1030, 1032.
Hab.— Brazil.

Genus Apollophanes *Cambridge*, 1898.

Typus, *A. punctipes* (Cambridge).

Apollophanes distinctus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 290, pl. xxxii, f. 2.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Apollophanes maculatipes (*Cambridge*).
Philodromus maculatipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 118, pl. xv, f. 14.
Thanatus longipes id. ibid., 1896, Vol. I, p. 168, pl. xxi, f. 12.
A. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 132, pl. ix, f. 21.
Hab.— Mexico: Chilpancingo, Omilteme.

Apollophanes punctipes (*Cambridge*).

Tibellus punctipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 79, pl. ix, f. 15.

Thanatus punctiger id. ibid., p. 88, pl. xi, f. 12.

A. p. id ibid., 1898, Vol. I, p. 252.

A. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 132, pl. ix, ff. 19, 20.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Apollophanes texanus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113, pl. v, f. 12, pl. vi, f. 20.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus BASSANIA *Cambridge*, 1898.

Typus, *B. æmula* Cambridge.

Bassania æmula *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 249, pl. xxxi, f. 5.

B. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1014.

Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Genus BUCRANIUM *Cambridge*, 1881.

Typus, *B. taurifrons* Cambridge.

Bucranium taurifrons *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 772, pl. lxvi, f. 5.

B. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 957, ff. 1026, 1027, 1031.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus CERAARACHNE *Keyserling*, 1880.

Typus, *C. varia* Keyserling.

Ceraarachne germaini *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 167.

C. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 963, ff. 1036, 1037.

Hab.— Brazil.

Ceraarachne varia *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 192, pl. iv, f. 964.

C. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 964.

Hab.— Colombia.

Genus CLEOCNEMIS *Simon*, 1886.

Typus, *C. heteropoda* Simon.

Cleocnemis heteropoda *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 186.

C. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1064.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Genus COENYPHA *Simon*, 1895.

Typus, *C. edwardsi* (Nicolet).

Coenypha edwardsi (*Nicolet*).

Thomisus edwardsi Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 492, pl. iii, ff. 8, 11.

Stephanopis edwardsi Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 187, pl. iv, f. 103.

C. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053, f. 1090.

C. e. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 97.

Hab.— Chile.

Coenypha fuliginosa (*Nicolet*).

Thomisus fuliginosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 392, pl. iii, f.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

C. f. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.

C. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.— Chile: Patagonia (Quilpue).

Coenypha lucasi (*Nicolet*).

Thomisus lucasii Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 391, pl. iii, f. 7.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

Hab.— Chile.

Genus CORIARACHNE *Thorell*, 1870.

Typus, *C. depressa* (C. Koch).

Coriarachne brunneipes *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 133. (Genus uncertain, perhaps a *Xysticus*.)

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Coriarachne floridana *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 71. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Florida.

Genus DELTOCLYTA *Simon*, 1877.

Typus, *D. rubripes* (Keyserling).

Deltoclyta rubripes (*Keyserling*).

Charis rubripes Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 49, pl. i, f. 24.

D. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1027.

Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil.

Genus Diaea *Thorell*, 1870.

Typus, *D. dorsata* (Fabricius).

Diaea chlorophila *Holmberg*, General Roca, Informe official, 1881, p. 158, pl. iv, f. 11.

Hab.— Patagonia: Rio Negro.

Diaea spinosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 116, pl. ii, f. 64.

Hab.— Colombia.

Genus Ebo *Keyserling*, 1884.

Typus, *E. latithorax* Keyserling.

Ebo latithorax *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 678, pl. xxi, f. 26.

E. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 377, pl. xxxii, f. 4.

E. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1063, f. 1098.

E. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 130, pl. ix, f. 17.

E. l. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 37, f. 111.

Hab.— U. S. A.: Va., Mass., R. I., N. Y., N. J.

Ebo mexicanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xvi, f. 9.

Hab.— Mexico: Hermosillo; U. S. A.: New Mexico.

Ebo oblongus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 442.

E. o. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1063.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus Epicadinus *Simon*, 1895.

Typus, *E. trispinosus* (Taczanowski).

Epicadinus trifidus (*Cambridge*).

Eripus trifidus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 121, pl. xv, f. 12.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1052.

E. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 159, pl. x, f. 33.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Epicadinus trispinosus (*Taczanowski*).

Thomisus trispinosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 36.

Stephanopis trispinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 184, pl. iv, f. 101.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1052.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Epicadinus tuberculatus *Petrunkevitch*, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216, pl. xxii, ff. 20–22.

Hab.— Brazil: Poço Grande.

Genus EPICADUS *Simon*, 1895.

Typus, *E. heterogaster* (Guérin).

Epicadus granulatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214, pl. vi, f. 25.
Hab.— Costa Rica.

Epicadus heterogaster (*Guérin*).
Thomisus heterogaster Guérin, Icon. Règne Animal, 1842, Vol. VI, pl. i, f. 4.
Eripus heterogaster Walckenær, Ann. Soc. Entom. France, 1833, p. 438.
" " id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 541, pl. xii, f. 6.
" " White, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 476.
" " C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 46, pl. ccccviii, ff. 984, 985.
Eripus quinquegibbosus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 564, pl. lvi, f. 5.
Eripus quinquegibbosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 164, pl. iii, f. 91.
Eripus heterogaster id. ibid., p. 164, pl. iii, f. 90.
E. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1052.
E. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 160, pl. x, f. 34.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Minas Geras.

Epicadus spinipes (*Blackwall*).
Eripus spinipes Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 422.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus ERISSUS *Simon*, 1895.

Typus, *E. validus* Simon.

Erissus angulosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 440.
E. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1039.
Hab.— Brazil.

Erissus truncatifrons *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 439.
E. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1039.
Hab.— Guiana, Brazil.

Erissus validus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 439.
E. v. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1039.
Hab.— Brazil.

Genus GEPHYRINA *Simon*, 1895.

Typus, *G. alba* Simon.

Gephyrina alba *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 442.
G. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1063.
Hab.— Venezuela.

Gephyrina insularis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London 1897, p. 876.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus Hedana *L. Koch*, 1874.

Typus, *H. gracilis* L. Koch.

Hedana octoperlata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 439.
H. o. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1041.
Hab.— Venezuela.

Genus Isaloides *F. Cambridge*, 1900.

Typus, *I. putus* Cambridge.

Isaloides putus (*Cambridge*).
Diaea puta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 85, pl. xi, f. 5.
Erissus pustulatus id. ibid., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xxxv, f. 2.
I. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 163, pl. xi, f. 5.
Hab.— Mexico: Vera Cruz; Panama.

Isaloides toussaintii *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 343, pl. xv, f. 3.
Hab.— West Indies: Hayti.

Genus Majella *Cambridge*, 1896.

Typus, *M. affinis* Cambridge.

Majella affinis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 191, pl. xxiv, f. 3.
M. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 165, pl. xi, f. 6.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1008.
Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Majella spinigera (*Cambridge*).
Bucranium spinigerum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 87. pl. xi, f. 11.
Bucranium spinigerum Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 958.
M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 165, pl. xi, f. 7.
Hab.— Guatemala.

Genus Misumena *Latreille*, 1804.

Typus, *M. vatia* (Clerck).

Misumena alabamensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 666, pl. xxi, f. 15.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Misumena amabilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 105, pl. ii, f. 57.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Misumena bivittata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 99, pl. ii, f. 54.

Hab.— Uruguay; Brazil: Taquara.

Misumena citreoides (*Taczanowski*).

Thomisus citreoides Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 26.

M. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 109, pl. ii, f. 60.

Hab.— Guiana.

Misumena conferta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 261, pl. xvi, f. 12.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Misumena crocea *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 97, pl. ii, f. 53.

M. c. Van Hasselt, Tijdschr. f. Entomol., 1887, Vol. XXX, p. 241.

Hab.— Colombia; Brazil: Bahia; West Indies: Curaçao.

Misumena decora *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 263, pl. xvi, f. 13.

Hab.— Mexico: Baja California.

Misumena exanthematica *Holmberg*, General Roca, Informe Official, 1881, p. 155, pl. iv, f. 10.

M. e. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro), Tucuman.

Misumena fidelis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 261, pl. xv, f. 2.

Hab.— Mexico: El Taste; U. S. A: Arizona.

Misumena nigripes (*Taczanowski*).

Thomisus nigripes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 26.

M. n. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 111, pl. ii, f. 61.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Misumena peninsulana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 263, pl. xvi, f. 3.

Hab.— Mexico: Baja California.

Misumena rubripes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 106, pl. ii, f. 58.

Hab.— Peru: Monterico.

Misumena variegata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 101, pl. ii, f. 55.

Hab.— Peru: Lechugal, Amable Maria.

Misumena vatia (*Clerck*).

Araneus vatius Clerck, Svensk. Spindl., 1757, p. 128, pl. vi, f. 5.
Thomisus citreus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 526.
Thomisus dauci Hahn, Die Arachniden, 1832, Vol. I, p. 33, pl. ix, f. 27.
Thomisus calicinus C. Koch, ibid., 1838, Vol. IV, p. 53, pl. cxxiv, f. 283.
Thomisus citreus Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 88, pl. iv, f. 53.
Thomisus fartus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 445, pl. xxiii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 78, pl. x, f. 4.
M. v. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 273.
M. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 101.
M. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 368, pl. xxx, f. 1.
M. v. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 10.
M. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141, pl. ix, f. 33.
M. v. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 27, ff. 76–78.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Alaska; Id. Anticosti; (Europe).

Genus MISUMENOIDES *F. Cambridge*, 1900.

Typus, *M. magnus* (Keyserling).

Misumenoides aleatorius (*Hentz*).

Thomisus aleatorius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 444, pl. xxiii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 77, pl. x, f. 2.
Runcinia brendelii Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 127, pl. ii, f. 70.
Runcinia aleatoria Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 59, pl. iii, f. 18.
Misumena aleatoria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 369, pl. xxx, f. 2.
Misumena aleatoria id., Common Spiders, 1902, p. 27, ff. 79–82.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Misumenoides annulipes (*Cambridge*).

Runcinia annulipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 78, pl. ix, f. 14.
M. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, f. 30.

Hab.— Mexico, Guatemala.

Misumenoides bifissus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, f. 31.

Hab.— Guatemala.

Misumenoides blandus (*Cambridge*).

Runcinia blanda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 74, pl. x, f. 2. ♀ (nec ♂).

Runcinia sagittata id. ibid., p. 77, pl. x, f. 7.
Runcinia lutea id. ibid., p. 78, pl. ix, f. 13.
M. b. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 139, pl. ix, f. 26.
Hab.— Guatemala, Panama.

Misumenoides californicus (*Banks*).
Runcinia californica Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 99.
Hab.— U. S. A.: California.

Misumenoides crassipes (*Keyserling*).
Runcinia crassipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 121, pl. ii, f. 67.
Hab.— Colombia.

Misumenoides depressus (*Cambridge*).
Runcinia depressa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 75, pl. x, f. 4. ♂ (nec ♀).
M. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 139.
Hab.— Guatemala.

Misumenoides magnus (*Keyserling*).
Runcinia magna Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 125, pl. ii, f. 69.
Runcinia blanda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 74, pl. x, f. 1. ♂ (nec ♀).
Runcinia signata id. ibid., p. 76, pl. ix, f. 6.
Runcinia propinqua id. ibid., p. 77, pl. x, f. 6.
M. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, ff. 27, 28.
Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama, Colombia.

Misumenoides nigromaculatus (*Keyserling*).
Runcinia nigromaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 119, pl. ii, f. 66.
Hab.— Brazil: Porto Allegre, Blumenau.

Misumenoides parvus (*Keyserling*).
Runcinia parva Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 122, pl. ii, f. 68.
Runcinia parva Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 264.
M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, f. 29.
Hab.— Mexico: Tepic; Colombia.

Misumenoides rugosus (*Cambridge*).
Runcinia rugosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 75, pl. ix, f. 16.
Runcinia depressa id. ibid., p. 75, pl. x, f. 5. ♀ (nec ♂).
M. r. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 139.
Hab.— Panama, Guatemala.

Misumenoides similis (*Keyserling*).

Runcinia similis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 308, pl. xi, f. 26.

Hab.— Brazil: Santos.

Misumenoides tibialis (*Cambridge*).

Runcinia tibialis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 73, pl. x, f. 3.

M. t. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 139, pl. ix, f. 25.

Hab.— Panama.

Misumenoides vigilans (*Cambridge*).

Runcinia vigilans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 72, pl. ix, ff. 4, 5.

M. v. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 139.

Hab.— Guatemala.

Genus Misumenops *F. Cambridge*, 1900.

Typus, *M. maculisparsus* Keyserling.

Misumenops americanus (*Keyserling*).

Misumena americana Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 85, pl. ii, f. 44.

M. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 144, pl. x, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Md., Ga., Ill.; Guatemala; West Indies: St. Vincent.

Misumenops asperatus (*Hentz*).

Thomisus asperatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 447, pl. xxiii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 79, pl. x, f. 7.

Misumena rosea Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 82, pl. x, f. 7.

Misumena foliata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57, pl. iii, f. 17, pl. ii, f. 37.

Misumena rosea id. ibid., p. 57, pl. iii, f. 15. (Nec *Misumena rosea* Keyserling.)

Misumena placida id. ibid., p. 58, pl.

Misumena asperata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 370, pl. xxx, f. 3.

Misumena asperata id., Common Spiders, 1902, p. 28, ff. 83, 84.

Misumessus asperatus Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 742.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rockies; Canada; Mexico; Costa Rica; West Indies: Cuba, Hayti, St. Vincent.

Misumenops bellulus (*Banks*).

Misumena bellula Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 71.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Misumenops californicus (*Banks*).

Misumena californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 91.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops celer (*Hentz*).

Thomisus celer Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 446, pl. xxiii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 78, pl. x, f. 5.

Misumena spinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 81, pl. ii, f. 42.

Misumena georgiana id. ibid., p. 86, pl. ii, f. 45.

Diæa spinigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 241, pl. xxxiii, f. 16.

Misumenops spinosus F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 144, pl. x, f. 6.

Misumena celer Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 50.

Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Fla.; Mexico: Tabasco; West Indies: Cuba.

Misumenops conspersus (*Keyserling*).

Misumena conspersa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 107, pl. ii, f. 59.

Hab.— Peru: Guadelupa, Vacarmayo, San Malu.

Misumenops consuetus (*Banks*).

Misumena consueta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xvi, f. 4.

M. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. I, p. 146.

Hab.— Mexico: Tepic.

Misumenops damnosus (*Keyserling*).

Diæa damnosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 114, pl. ii, f. 63.

Misumena pallida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 86, pl. xi, f. 10. (Nec *Misumena pallida* Keyserling.)

Misumena particeps id. ibid., p. 103, pl. xiv, f. 1.

M. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 143, pl. x, f. 5.

Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Misumenops diegoi (*Keyserling*).

Misumena diegoi Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 481, pl. vi, f. 41.

Misumena diegoi Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— U. S. A.: Arizona, California.

Misumenops dubius (*Keyserling*).

Misumena dubia Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 90, pl. ii, f. 48.

Misumena ornata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 119, pl. xv, ff. 11, 13.

M. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 145, pl. x, f. 10.

Hab.— Mexico: Guerrero, Tepic.

Misumenops gracilis (*Keyserling*).

Misumena gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 92, pl. ii, f. 49.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 145.

Hab.— Mexico: Tepic.

Misumenops guianensis (*Taczanowski*).

Thomisus guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 27.

Diaea guianensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 112, pl. ii, f. 62.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141.

Hab.— Guiana: many localities; Brazil.

Misumenops importunus (*Keyserling*).

Misumena importuna Keyserling, Verz. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 307.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops inclusus (*Banks*).

Misumena inclusa Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 62, pl. i, f. 12.

Hab.— Galapagos Ids.

Misumenops lenis (*Keyserling*).

Misumena lenis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 88, pl. ii, f. 46.

Hab.— Brazil.

Misumenops lepidus (*Thorell*).

Diæa lepida Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 498.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Misumenops maculisparsus (*Keyserling*).

Misumena maculisparsa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 245, pl. x, f. 186.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141.

Hab.— Brazil: Taquara.

Misumenops mexicanus (*Keyserling*).

Misumena mexicana Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 89, pl. ii, f. 47.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 145.

Hab.— Mexico: Tepic.

Misumenops modestus (*Banks*).

Misumena modesta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xvi, f. 1.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 146.

Hab.— U. S. A.: California; Mexico: San Miguel de Horcasit.

Misumenops munieri (*Coolidge*).

Misumessus munieri Coolidge, Entomol. News Philadelphia, 1909, Vol. XX, p. 243.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops oblongus (*Keyserling*).

Misumena oblonga Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 79, pl. ii, f. 41.

Misumena oblonga Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 371, pl. xxx, f. 4.

Misumessus oblongus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112.

Hab.— U. S. A.: Ill., Md., Mass., Conn., D. C., Ga., N. Y., N. J., New Mex., Ind.

Misumenops ocellatus (*Tullgren*).

Misumena ocellata Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 38, pl. v, f. 15.

Hab.— Bolivia, Argentina.

Misumenops pallens (*Keyserling*).

Misumena pallens Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 96, pl. ii, f. 52.

Misumena pallens Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.— Colombia, Brazil, Peru, Chile, Guatemala.

Misumenops pallidulus (*Banks*).

Misumessus pallidulus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112, pl. v, f. 8.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops pallidus (*Keyserling*).

Diæa pallida Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 117, pl. ii, f. 65.

Misumena pallida id. ibid., 1891, Brasil. Sp., p. 246.

M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141.

Hab.— Brazil: Taquara; Colombia; U. S. A.: Arizona.

Misumenops pascalis (*Cambridge*).

Misumena pascalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 85, pl. xi, f. 6.

Misumena conjuncta id. ibid., p. 86, pl. xi, f. 7.

M. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 144, pl. x, f. 7.

Hab.— Panama.

Misumenops pictilis (*Banks*).

Misumena pictilis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 91.

Misumessus pictilis id., Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 352.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops prosper (*Cambridge*).

Synæma prosper Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 213, pl. xxvi, f. 13.

M. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 143, pl. x, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Misumenops punctatus (*Keyserling*).

Misumena punctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ 1880, p. 103, pl. ii, f. 56.

Hab.— Peru: Valacayole.

Misumenops spiralis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 142, pl. x, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Misumenops splendens (*Keyserling*).

Misumena splendens Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 93, pl. ii, f. 50.

M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 145.

Hab.— Mexico.

Misumenops varius (*Keyserling*).

Misumena varia Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 94, pl. ii, f. 51.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Misumenops viridans (*Banks*).

Misumena viridans Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 71.

Misumessus viridans id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 50.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Misumenops volutus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 142, pl. x, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Genus Monæses *Thorell*, 1870.

Typus, *M. paradoxus* Lucas.

Monæses lucasi (*Taczanowski*).

Monastes lucasii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 18, pl. iv, f. 5.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Genus Onocolus *Simon*, 1895.

Typus, *O. echinatus* (Taczanowski).

Onocolus compactilis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 441.

O. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

Hab.— Brazil.

Onocolus echinatus (*Taczanowski*).

Thomisus echinatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 34.

Thomisus sexpunctatus id. ibid., p. 38.

Stephanopis echinata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 189, pl. iv, f. 104.

O. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Guiana: Cayenne; Brazil: Parà, Taquara.

Onocolus pentagonus (*Keyserling*).

Stephanopis pentagona Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 185, pl. iv, f. 102.

O. p. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 440.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

O. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 160, pl. x, ff. 35, 36.

Hab.— Peru: Valmal; Brazil; Panama.

Onocolus stolzmanni (*Keyserling*).

Tmarus stolzmanni Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 138, pl. iii, f. 74.

O. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 160.

Tmarus stolzmanni Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 62, pl. ii, f. 5.

Hab.— Peru: Chota; Galapagos Id.

Genus OXYPTILA *Simon*, 1864.

Typus, *O. brevipes* (Hahn).

Oxyptila americana *Banks*, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 242.

Hab.— U. S. A.: New York.

Oxyptila conspurcata *Thorell*, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 496.

Oxyptila georgiana Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 52, pl. i, f. 26.

Oxyptila georgiana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57, pl. iii, f. 11.

O. c. id. ibid., p. 57, pl. iii, f. 12.

O. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 417, pl. iv, f. 7.

O. c. Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 242.

Hab.— U. S. A.: Colo., N. Y., Iowa, N. H., Wisc., Ga., Ill., Ind.; Canada: Ottawa, Rocky Mountains.

Oxyptila dura *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 230.

O. d. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 460.

Hab.— Greenland.

Oxyptila floridana *Banks*, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 243.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Oxyptila modesta (*Scheffer*).

Xysticus modestus Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904, Vol. XV, p. 257, pl. xvii, f. 1.

O. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 49.

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Oxyptila monroensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 671, pl. xxi, f. 19.

O. m. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 90.

O. m. id., Psyche, 1895, Vol. VII, p. 242.

Hab.— U. S. A.: Va., D. C., N. Y.

Oxyptila nevadensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 50, pl. i, f. 25.

O. n. Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 243.

Hab.— U. S. A.: Nevada.

Oxyptila pacifica *Banks*, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 243.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus PARASTEPHANOPS *F. Cambridge*, 1900.

Typus, *P. cognatus* Cambridge.

Parastephanops cognatus (*Cambridge*).

Stephanopoides cognata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 104, pl. xiv, f. 2.

P. c. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 163, pl. xi, f. 4.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1015.

Hab.— Panama.

Genus PARASYNÆMA *F. Cambridge*, 1900.

Typus, *P. cirripes* (Cambridge).

Parasynæma adustum (*Cambridge*).

Xysticus adustus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 70, pl. ix, f. 11.

P. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 153.

Hab.— Guatemala.

Parasynæma cirripes (*Cambridge*).

Synæma cirripes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 79, pl. x, f. 11.

Synæma cirripes id. ibid., 1896, p. 180, pl. xxii, f. 2.

P. c. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 153, pl. x, f. 23.

Hab.— Mexico: Morelos; Guatemala.

Genus PETRICUS *Simon*, 1886.

Typus, *P. marmoratus* Simon.

Petricus cinereus *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 225.
Hab.— Patagonia.

Petricus funebris (*Nicolet*).
Philodromus funebris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 410, pl. iii, f. 12.
P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1061.
Hab.— Chile: Chillau.

Petricus luteus (*Nicolet*).
Philodromus luteus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 412.
P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1061.
Hab.— Chile.

Petricus marmoratus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, p. 8.
P. m. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Petricus niveus (*Simon*).
Philodromus niveus Simon, Anal. Mus. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 171.
P. n. id. ibid., 1896, Vol. V, p. 144.
P. n. id , Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 28. (Nec *Petricus niveus* Tullgren.)
Hab.— Terra del Fuego, Patagonia.

Petricus sordidus *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 224, pl. ii, f. 7.
Hab.— Terra del Fuego.

Petricus tæniatus *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Petricus tullgreni *Simon*.
Petricus niveus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 223, pl. iii, f. 7. (Nec *P. niveus* Simon.) (Perhaps ♂ of *P. marmoratus* Simon.)
P. t. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.
Hab.— Patagonia.

Petricus zonatus *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 227, pl. ii, f. 8.
Hab.— Patagonia.

Genus PHILODROMOIDES *Scheffer*, 1904.

Typus, *P. pratariæ* Scheffer.

Philodromoides pratariæ *Scheffer*, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 305, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Kansas.

Genus PHILODROMUS *Walckenær*, 1825.

Typus, *P. aureolus* (Clerck).

Philodromus abbotii *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 552.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Philodromus alascensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 674, pl. xxi, f. 22.

P. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p.

Hab.— Alaska; U. S. A.: New Mexico.

Philodromus albicans *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 227, pl. xxix, f. 9.

P. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 131.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Philodromus aureolus (*Clerck*).

Araneus aureolus Clerck, Svensk. Spindl., 1757, p. 133, pl. vi, f. 9.

Thomisus aureolus Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 57, pl. lxii, ff. 144–5.

Philodromus cespiticolis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 555.

P. a. id. ibid., p. 556.

Philodromus cespiticolis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 95, pl. v, f. 58.

P. a. id. ibid., p. 99, pl. v, f. 59.

P. a. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 296.

P. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 217.

Hab.— U. S. A.: Utah, Colo., Ill., N. Y., Ariz., Ind.; (Europe).

Philodromus californicus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 676, pl. xxi, f. 24.

Hab.— U. S. A.: California.

Philodromus cyaneus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 11.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Philodromus decolor *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 291, pl. xxxii, f. 3.

P. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 131.

Hab.— Costa Rica.

Philodromus exilis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 63, pl. ii, f. 40.

Philodromus bidentatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 375, pl. xxxi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Conn., Mass.; Canada.

Philodromus floridensis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 133, pl. vii, f. 9; pl. viii, f. 21.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Philodromus fuliginosus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 409.
Hab.— Chile.

Philodromus gracilis *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 60, pl. iii, f. 21.
Hab.— U. S. A.: New York.

Philodromus imbecillus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 224, pl. v, f. 123.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Philodromus inæquipes *Banks,* Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 99.
Hab.— U. S. A.: D. C.

Philodromus infuscatus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 222, pl. v, f. 122.
Philodromus unicolor Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 61, pl. iii, f. 22.
Hab.— U. S. A.: Maryland (Baltimore), New York.

Philodromus inquisitor *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 553. (Nec *Philodromus inquisitor* Thorell and Emerton.)
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Philodromus junior *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, p. 411.
Hab.— Chile.

Philodromus keyserlingi *Marx.*
Philodromus obscurus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 675, pl. xxi, f. 23.
P. k. Marx, Catalogue 1889, p. 559. (*Obscurus* preoccupied by Blackwall.)
Hab.— U. S. A.: D. C.

Philodromus laticeps *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 215, pl. v, f. 118.
P. l. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 64.
Hab.— U. S. A.: Georgia, New York.

Philodromus lentiginosus *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 312, pl. xi, f. 29.
Hab.— North America: Lake Superior.

Philodromus lineatus *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 374, pl. xxxi, f. 4.
P. l. id., Common Spiders, 1902, p. 37, ff. 106, 107.
Hab.— U. S. A.: New England, New York.

Philodromus maculatus *Blackwall,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, 1st. Ser., Vol. XVII, p. 39.
Philodromus expositus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 220, pl. v, f. 121.
Philodromus signifer Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 59, pl. iii, f. 20.
Hab.— Canada; U. S. A.: Mt. Washington, New York.

Philodromus marginellus *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 586, f. 10.

Hab.— U. S. A.; Arizona.

Philodromus marxi *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1889, Vol. XXXIII, p. 677, pl. xxi, f. 25.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Philodromus meridionalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 251, pl. x, f. 190.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Philodromus minutus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 62, pl. v, f. 85.

Philodromus brevis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 375, pl. xxxii, f. 2.

Philodromus minusculus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 63, pl. ii, f. 39.

Hab.— U. S. A.: New York, Mass.

Philodromus mœstus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 353, pl. xxxix, ff. 26, 30.

Hab.— U. S. A.; California.

Philodromus ornatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 61, pl. iii, f. 24.

P. o. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 374, pl. xxxi, f. 3.

P. o. id., Common Spiders, 1902, p. 36, f. 105.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., N. J., Fla., Ind.; Canada: Ottawa.

Philodromus pacificus *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 187.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Philodromus pernix *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 38.

Philodromus vulgaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 444, pl. xxiii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 76, pl. x, f. 1.

Philodromus vulgaris Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 218, pl. v, f. 120.

Philodromus vulgaris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 59, pl. iii, f. 23.

Philodromus prælustris id. ibid., p. 59, pl. iii, f. 20. (Nec *P. prælustris* Keyserling).

Philodromus vulgaris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 372, pl. xxxi, f. 1.

Philodromus vulgaris id., Common Spiders, 1902, p. 35, ff. 101–104.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Philodromus placidus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 62, pl. iii, f. 25.

Hab.— U. S. A.: New York.

Philodromus præceps *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 560.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Philodromus prælustris *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 209, pl. v, f. 114.

P. p. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Arizona.

Philodromus robustus *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 376, pl. xxxii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Philodromus rufus *Walckenær,* Faune Française, 1825, p.

Philodromus obscurus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 431.

P. r. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 287, pl. viii, f. 9.

P. r. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 217, pl. v, f. 119.

P. r. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 64, pl. iii, f. 26.

Philodromus pictus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 373, pl. xxxi, f. 2.

Philodromus pictus id., Common Spiders, 1902, p. 37, ff. 108–110.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; (Europe).

Philodromus satullus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 211, pl. v, f. 116.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Philodromus spectabilis *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 210, pl. v, f. 115.

P. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.— U. S. A.: Colorado, New Mexico.

Philodromus thorelli *Marx.*

Philodromus inquisitor Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 502.

P. t. Marx, Catalogue, 1889, p. 559.

Philodromus inquisitor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 419, pl. iv, f. 8. (*Inquisitor* preoccupied by Walckenær, 1837.)

Hab.— U. S. A.: Colo., New Mex.; Canada: Rocky Mountains.

Philodromus virescens *Thorell,* Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 500.

P. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 214, pl. v, f. 117.

P. v. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 52.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Nevada.

Genus PHILOGÆUS *Simon,* 1895.

Typus, *P. campestratus* Simon.

Philogæus campestratus *Simon,* Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1028, f. 1081.

Hab.— Brazil: Pernambuco.

Genus PHIREZA *Simon*, 1886.

Typus, *P. sexmaculata* Simon.

Phireza sexmaculata *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 182.
P. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1037.
Hab.— Brazil: Amazonas, Sao Paulo.

Genus PHYSOPLATYS *Simon*, 1895.

Typus, *P. nitidus* Simon.

Physoplatys nitidus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 438.
P. n. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1037.
Hab.— Paraguay.

Genus PLANCINUS *Simon*, 1886.

Typus, *P. runcinioides* Simon.

Plancinus brevipes *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 175.
P. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1023.
Hab.— Uruguay.

Plancinus cornutus *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 175.
P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1023.
Hab.— Uruguay.

Plancinus runcinioides *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 174.
P. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1023.
Hab.— Uruguay.

Genus PLATYARACHNE *Keyserling*, 1880.

Typus, *P. episcopalis* (Taczanowski).

Platyarachne episcopalis (*Taczanowski*).
Thomisus episcopalis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 39.
P. e. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 47, pl. i, f. 23.
P. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1028.
Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Platyarachne histrio *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 437.
P. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1028.
Hab.— Brazil.

Platyarachne scopulifera *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 437.
P. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1026, f. 1082.
Hab.— Peru.

Genus RUNCINIA *Simon*, 1875.

Typus, *R. lateralis* (C. Koch).

Runcinia plana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 437.
R. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1021.
Hab.— Paraguay.

Genus SIDYMA *Simon*, 1895.

Typus, *S. lucida* (Keyserling).

Sidyma lucida (*Keyserling*).
Stephanopis lucida Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 190, pl. iv, f. 105.
S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1056.
Stephanopis lucida id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.
Hab.— Colombia, Brazil, Argentina.

Genus STEPHANOPIS *Cambridge*, 1869.

Typus, *S. altifrons* Cambridge.

Stephanopis attenuata *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 52, pl. v, f. 4.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Stephanopis badia *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 181, pl. iv, f. 99.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Stephanopis championi (*F. Cambridge*).
Paratobias championi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 162, pl. xi, f. 2.
S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1017.
Hab.— Panama.

Stephanopis ditissima (*Nicolet*).
Thomisus ditissimus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 394, pl. iii, f. 9.
S. d. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 175, pl. iii, f. 96.
S. d. Simon, Mission Cap Horn, 1887, p. E. 8, pl. ii, f. 1.
S. d. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.
S. d. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 27.
Hab.— Chile: Patagonia, Id. Hoste.

Stephanopis exigua (*Nicolet*).
Thomisus exiguus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 401.
S. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.
Hab.— Chile.

Stephanopis furcillata *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 179, pl. iv, f. 98.

Hab.— Brazil: Sta. Cruz.

Stephanopis nodosa (*Nicolet*).

Thomisus nodosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 397.
S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.— Chile.

Stephanopis spissa (*Nicolet*).

Thomisus spissus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 395.
S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.— Chile.

Stephanopis stelloides (*Walckenær*).

Thomisus stelloides Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 514.
S. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 173, pl. iii, f. 95.
Metatobias stelloides F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 161, pl. xi, f. 1.
S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1017.

Hab.— West Indies: Tortola.

Stephanopis verrucosa (*Nicolet*).

Thomisus verrucosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 398.
S. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.— Chile.

Genus STEPHANOPOIDES *Keyserling*, 1880.

Typus, *S. brasiliana* Keyserling.

Stephanopoides brasiliana *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 167, pl. iii, f. 92.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1042.
S. b. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 1010, pl. lii, f. 4.
S. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 162, pl. xi, f. 3.

Hab.— Brazil: Parà, Amazonas.

Stephanopoides simoni *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 169, pl. iii, f. 93.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1042, f. 1086.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus STROPHIUS *Keyserling*, 1880.

Typus, *S. nigricans* Keyserling.

Strophius hirsutus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 87, pl. xi, f. 9.

S. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 969.
S. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 166, pl. xi, f. 8.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Strophius nigricans *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 74, pl. ii, f. 38.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 967, ff. 1039, 1040.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Strophius signatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 103, pl. xiv, f. 3.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 967.

S. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 166.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Genus SYNÆMA *Simon*, 1864.

Typus, *S. globosum* Fabricius.

Synæma adjunctum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 84, pl. xi, f. 1.

S. a. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.— Panama.

Synæma æquinoctiale (*Taczanowski*).

Xysticus æquinoxialis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 24.

S. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 71, pl. ii, f. 37.

S. a. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 261.

S. a. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.— Guiana: Cayenne; Mexico.

Synæma affinitatum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 82, pl. x, ff. 12, 13.

Synæma profuga id. ibid., p. 84, pl. xi, f. 3.

Synæma culta id. ibid., 1893, p. 119, pl. xv, f. 15.

Synæma interrupta id. ibid., p. 120, pl. xv, ff. 9, 10.

Synæma polita id. ibid., 1898, p. 241, pl. xxxiii, ff. 14, 15.

S. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 151, pl. x, ff. 15. 16, 17.

S. a. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379, 381.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Synæma bicolor *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 667, pl. xxi, f. 16.

Xysticus inornatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 366, pl. xxix, f. 5.

S. b. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.— U. S. A.: Fla., Mass., Conn.

Synæma bipunctatum (*Taczanowski*).

Xysticus bipunctatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 27.

S. b. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 72.

Synæma brasiliana id. ibid., p. 59, pl. i, f. 29.

S. b. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385.

Hab.— Guiana: Cayenne; Brazil.

Synæma (Justella) fiebrigi *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380, 394.

Hab.— Paraguay.

Synæma (Justella) hæmorrhoidale *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385, 394.

Hab.— Paraguay.

Synæma (Justella) hænschi *Dahl.*

Synæma bimaculatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 71, pl. ix, ff. 7, 8.

Synæma bimaculatum F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 152, pl. x, f. 19.

S. h. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 384, 394. (*Bimaculatum* preoccupied by Simon in 1886.)

Hab.— Guatemala.

Synæma illustre *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 68, pl. ii, f. 35.

S. i. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.— Peru: Monterico.

Synæma latispina *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 223, pl. xv, f. 19.

S. l. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 381.

Hab.— Peru: Tumbaz.

Synæma luridum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 67, pl. ii, f. 34.

S. l. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385.

Hab.— Peru: Imin.

Synæma luteovittatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 247, pl. x, f. 187.

S. l. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 381.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Synæma maculosum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 81, pl. x, f. 10, pl. xi, f. 11.

S. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 152, pl. x, ff. 20, 21.

S. m. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 383.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Synæma madidum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 153, pl. xix, f. 7.

S. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 150.

S. m. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385.

Hab.— Mexico: Morelos.

Synæma nigrum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 65, pl. ii, f. 33.

Synæma nigricans Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Synæma nigromaculatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ 1880, p. 61, pl. i, f. 31.

S. n. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.— U. S. A.: Ga., Md.

Synæma obscurum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 64, pl. i, f. 32.

S. o. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (White Mountains).

Synæma palliatum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 81, pl. x, f. 8.

S. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 151, pl. x, f. 18.

S. p. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 381.

Hab.— Panama.

Synæma parvulum (*Hentz*).

Thomisus parvulus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 447, pl. xxiii, f. 8. (Reprint). Spiders U. S., p. 80, pl. x, f. 8.

S. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 57, pl. i, f. 28.

S. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 29, ff. 85, 86.

S. p. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.— Mexico; U. S. A.: Ind., Kans., Southern States.

Synæma putum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 80, pl. x, f. 9.

S. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 152.

S. p. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 384.

Hab.— Guatemala.

Synæma rubromaculatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 60, pl. i, f. 30.

S. r. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 383.

Hab.— Colombia.

Synæma (Justella) schulzi *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379, 394.

Hab.— Brazil: Parà.

Synæma socium *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 83, pl. xi, f. 4.

S. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 152, pl. x, f. 22.

S. s. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.— Panama.

Synæma (Justella) spirale *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 383, 393.

Hab.— ? South America.

Synæma vittatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 69, pl. ii, f. 36.

S. v. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.— Peru: many localities.

Genus THANATUS *C. Koch*, 1837.

Typus, *T. formicinus* Clerck.

Thanatus arcticus *Thorell*, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 157.

T. a. Lenz. Bibl. Zoologica, 1897, Heft. 20, p. 76, ff. 8, 9.

T a. Sörensen, Vidensk. Meddel., 1898, p. 225.

T. a. Strand, Report Second Norwegian Arct Exped. Fram, 1905, p. 29.

Hab.— Greenland.

Thanatus chorillensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 202, pl. v, f. 111.

Hab.— Peru: many localities.

Thanatus coloradensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 206, pl. v, f. 113.

Thanatus lycosoides Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 379, pl. xxxii, f. 6.

T. c. id. ibid., 1894, Vol. IX, p. 419.

T. c. id., Common Spiders, 1902, p. 39, f. 117.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Rocky Mountains.

Thanatus formicinus (*Clerck*).

Araneus formicinus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 134, pl. vi, f. 2.

Thomisus rhomboicus Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 111, pl. xxviii, f. 83.

Philodromus rhombiferens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 559.

T. f. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 326.

T. f. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 281.

T. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 130, pl. ix, f. 22.

Hab.— Greenland; (Europe).

Thanatus gnaquiensis *Strand*, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 233.

Hab.— Peru: Gnaqui.

Thanatus granadensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 199, pl. v, f. 109.

Hab.— Colombia.

Thanatus maculatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 201, pl. v, f. 110.

Hab.— Peru: Chorillos.

Thanatus mus *Strand*, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 234.

Hab.— Peru: Gnaqui.

Thanatus peninsulanus *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xvi, f. 11.

Hab.— Mexico: Baja California.

Thanatus rubicundus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 204, pl. v, f. 112.

Hab.— U. S. A.: Ga., N. Y., Kans., New Mex.

Thanatus taquaræ *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 252, pl. x, f. 191.

T. t. Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 236.

Hab.— Brazil: Taquara; Peru: Yura.

Genus THOMISUS *Walckenær,* 1805.

The majority of the species described under this genus probably do not belong to it. This is especially true of the species described by Walckenær, Nicolet, Hentz, and Blackwall. The descriptions are not sufficient for identification.

Typus, *T. albus* (Gmelin).

Thomisus bicolor *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 583.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus bigibbosus *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 309, pl. ix, f. 27.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Thomisus cinereus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, p. 396.

Hab.— Chile.

Thomisus citreus-georgiensis *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 528.

Thomisus citreus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 38.

Hab.— Canada; U. S. A.: Georgia.

Thomisus conspergatus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 524.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus cruentatus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 534.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus delphinus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 519.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus depressus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, p. 396.

Hab.— Chile.

Thomisus desidiosus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 501.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus exaratus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 508.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Thomisus flavescens *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 519.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus flavipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 395.
Hab.— Chile.

Thomisus fœderatus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 403.
Hab.— Chile.

Thomisus formosipes *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 504.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus fuscatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 533.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus gibbosus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser , 1862, Vol. X, p. 421.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Thomisus graciosus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 402, pl. iii, f. 10.
Hab.— Chile.

Thomisus guadahyrensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 76, pl. ii, f. 39.
Hab.— Peru: Guadahyra, San Malu.

Thomisus hystrix *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 404.
Hab.— Chile.

Thomisus indiligens *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 506.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus iners *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 530.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus infumatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p 508.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus lemniscatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 525.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus lentus *Walckenær*, Ins Apt., 1837, Vol. I, p. 509.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus liliputanus *Nicolet*, Gay's Hist Chile, 1849, Vol. III, p. 393.
Hab.— Chile.

Thomisus luteolus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 395.
Hab.— Chile.

Thomisus marcidus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 402.
Hab.— Chile.

Thomisus odiosus *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xxxiv, f. 5.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Thomisus oscitans *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 510.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus pallens *Blackwall,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 405.
Hab.— Bermuda.

Thomisus pardus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 529.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus phrygiatus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 533.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus pictus *Walckenær,* Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 530.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus piger *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 446, pl. xxiii, f. 6. (Reprint). Spiders U. S., p. 79, pl. x, f. 6.
Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Thomisus pubescens *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 398.
Hab — Chile.

Thomisus purpuratus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 508.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus rugatus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 400.
Hab.— Chile.

Thomiscus spectrum *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 400.
Hab.— Chile.

Thomisus sphericus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 501.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus stigmatisatus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 534.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus sulcatus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 399.
Hab.— Chile.

Thomisus transversatus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 525.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus tumefactus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 502.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus turgidus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 502.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus variabilis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 396.
Hab.— Chile.

Thomisus varians *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 504.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus TIBELLUS *Simon*, 1875.

Typus, *T. oblongus* (Walckenær).

Tibellus affinis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 252, pl. xxxi, f. 11.
T. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 133, pl. ix, f. 23.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Tibellus oblongus (*Walckenær*).
Aranea oblonga Walckenær, Faune Française, 1802, Vol. II, p. 228.
Thomisus oblongus id., Tabl. Aran., 1805, p. 38, pl. iv, f. 39.
Philodromus oblongus id., Aran. de France, 1825, p. 94, pl. vi, f. 9.
Thomisus oblongus Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 40, pl. xxviii, f. 82.
Philodromus trilineatus Sundevall, Svensk Spindl., 1833, p. 127.
Philodromus oblongus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 558.
Thanatus parallelus C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 87, pl. f. 307.
Thomisus duttoni Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 448, pl. xxiii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 81, pl. x, f. 10.
Philodromus oblongus Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 100, pl. v, f. 60.
T. o. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 311.
Tibellus duttoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 194, pl. iv, f. 107.
T. o. id. ibid., p. 196.
Tibellus duttoni Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 378, pl. xxxii, f. 5.
T. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1065.
Tibellus duttoni Emerton, Common Spiders, 1902, p. 39, ff. 114–116.
T. o. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.
Hab.— U. S. A.: all States; Alaska; Id. Anticosti; (Europe, Asia).

Tibellus paraguensis *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 7.
Hab.— Paraguay: Assuncion.

Tibellus punctulatus (*Taczanowski*).
Thanatus punctulatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 10.
T. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 197, pl. v, f. 108.
Hab.— Guiana.

Genus TITIDIUS *Simon*, 1895.

Typus, *T. rubrosignâtus* (Keyserling).

Titidius galbanatus (*Keyserling*).

Tmarus galbanatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 147, pl. iii, f. 79.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.— Brazil: Parà.

Titidius rubrosignatus (*Keyserling*).

Tmarus rubrosignatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 150, pl. iii, f. 81.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus TMARUS *Simon*, 1875.

Typus, *T. piger* (Walckenær).

Tmarus albolineatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 159, pl. iii, f. 87.

Hab.—Brazil: Sta. Cruz.

Tmarus angulatus (*Walckenær*).

Thomisus angulatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 537.

Thomisus caudatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 447, pl. xxiii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 80, pl. x, f. 9.

Tmarus caudatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 154, pl. iii, f. 84.

Tmarus rubromaculatus id. ibid., p. 158, pl. iii, f. 86.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 993.

Tmarus caudatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 376, pl. xxxii, f. 3.

Tmarus caudatus id., Common Spiders, 1902, p. 38, ff. 112, 113.

Hab.— U. S. A.: all States.

Tmarus clavipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 250, pl. x, f. 189.

Hab.— Brazil: Taquara.

Tmarus cœruleus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 148, pl. iii, f. 80.

Hab.— Brazil: Parà.

Tmarus corruptus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 95, pl. xii, f. 10.

Tmarus mendax id. ibid., 1894, Vol. I, p. 139, pl. xviii, f. 9.

T. c. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 156, pl. x, f. 32.

Hab.— Mexico: Guerrero; Panama.

Tmarus decens *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 98, pl. xii, f. 9.
T. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 30.
Hab.— Panama.

Tmarus decoloratus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 224, pl. xv, f. 20.
Hab.— Peru: Tumbez.

Tmarus floridensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 673, pl. xxi, f. 21.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Tmarus griseus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 672, pl. xxi, f. 20.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Tmarus incertus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 161, pl. iii, f. 88.
Hab.— Colombia.

Tmarus ineptus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 94, pl. xiii, f. 3.
T. i. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 28.
Hab.— Panama.

Tmarus intentus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 96, pl. xiii, ff. 1, 2.
T. i. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, ff. 26, 27.
Hab.— Guatemala, Panama.

Tmarus interritus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 151, pl. iii, f. 82.
Hab.— Brazil: Parà.

Tmarus jelskii (*Taczanowski*).
Monastes jelskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 20.
T. j. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 143, pl. iii, f. 77.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Tmarus jocosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 288, pl. xxxii, ff. 11, 12.
T. j. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 156, pl. x, f. 31.
Hab.— Costa Rica.

Tmarus litoralis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 144, pl. iii, f. 78.
Hab.— Brazil: Parà.

Tmarus maculosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 163, pl. iii, f. 89.
Hab.— Colombia.

Tmarus magniceps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 156, pl. iii, f. 85.

Hab.— U. S. A.: California.

Tmarus minutus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112, pl. v, f. 10.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Tmarus montericensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 141, pl. iii, f. 76.

Hab.— Peru: Monterico.

Tmarus mundulus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 95, pl. xii, f. 11.

T. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 29.

Hab.— Panama.

Tmarus pauper *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 96, pl. xii, f. 8.

T. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, pp. 154, 156.

Hab.— Panama.

Tmarus punctatus (*Nicolet*).

Philodromus punctatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 408.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 993.

Hab.— Chile.

Tmarus separatus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 264, pl. xvi, f. 10.

Hab.— Mexico.

Tmarus studiosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer.. 1892, Vol. I, p. 97, pl. xii, ff. 6, 7.

T. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 25.

Hab.— Panama.

Tmarus tinctus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 140, pl. iii, f. 75.

Hab.— Peru: Lehugal.

Tmarus variatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas Brasil. Sp., 1891, p. 248, pl. x, f. 188.

Hab.— Brazil: Toquara do Mundo Novo.

Tmarus viridis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 153, pl. iii, f. 83.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus TOBIAS *Simon*, 1895.

Typus, *T. camelinus* (Cambridge).

Tobias camelinus (*Cambridge*).

Stephanopis camelina Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1869, 4th ser., Vol. III, p. 64.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Tobias cornutus (*Taczanowski*).

Thomisus cornutus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 35, pl. iv, f. 8.

Stephanopis cornuta Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 183, pl. iv, f. 100.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Tobias quinque-tuberculatus (*Taczanowski*).

Thomisus quinque-tuberculatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 37.

Stephanopis quinque-tuberculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 171, pl. iii, f. 94.

T. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Colombia, Guiana.

Tobias rugosus (*Taczanowski*).

Thomisus rugosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 32.

Stephanopis rugosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 177, pl. iv, f. 97.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

T. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 161, pl. x, ff. 37, 38.

Hab.— Guiana; Brazil; Peru; Central America; Panama; West Indies: Haiti.

Tobias tri-tuberculatus (*Taczanowski*).

Thomisus tri-tuberculatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 29, pl. iv, f. 7.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1047, f. 1092.

Hab.— French Guiana.

Genus Ulocymus *Simon*, 1886.

Typus, *U. gounellei* Simon.

Ulocymus gounellei *Simon*, Act. Soc. Linn. Bord., 1886, Vol. XL, p. 168.

U. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 965.

Hab.— Brazil.

Genus Uraarachne *Keyserling*, 1880.

Typus, *U. longa* Keyserling.

Uraarachne longa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 130, pl. ii, f. 71.

Hab.— Brazil: Porto Alegre.

Genus WECHSELIA *Dahl*, 1907.

Typus, *W. steinbachi* Dahl.

Wechselia steinbachi *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 377.
Hab.— Argentina: Salta.

Genus XYSTICUS *C. Koch*, 1835.

Typus, *X. cristatus* (Clerck).

Xysticus advectus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 71, pl. ix, f. 12.
Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Xysticus apertus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 259, pl. xvi, f. 7.
Hab.— Mexico: Cape Region.

Xysticus auctificus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 25, pl. i, f. 10.
Hab.— U. S. A.: Colorado.

Xysticus benefactor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 22, pl. i, f. 8.
X. b. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.
Hab.— U. S. A.: Colorado, Arizona.

Xysticus bicuspis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 478, pl. vi, f. 38.
X. b. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, pl. xxxiii, f. 15.
Hab.— U. S. A.: Montana, New Mexico.

Xysticus borealis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 668, pl. xxi, f. 17.
X. b. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 483.
Hab.— Alaska.

Xysticus brunneus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 53, pl. iii, f. 4.
Xysticus crudelis id. ibid., p. 53, pl. iii, f. 5.
Hab.— U. S. A.: New York.

Xysticus californicus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 37, pl. i, f. 17.
Hab.— U. S. A.: California.

Xysticus cinereus (*Emerton*).
Oxyptila cinerea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 366, pl. xxix, f. 6.
X. c. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire (White Mountains).

Xysticus cunctator *Thorell*, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 494.

Xysticus quinquepunctatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 28, pl. i, f. 12.

Xysticus lenis id. ibid., p. 27, pl. i, f. 11.

X. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.— U. S. A.: Colo., New Mex., Fla.

Xysticus cunctator var. **nigrescens** *Cockerell*, Entom. Month. Mag., 1890, p. 191.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Xysticus cunctator var. **pallidus** *Cockerell*, Entom. Month. Mag., 1890, p. 191.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Xysticus curtus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 260, pl. xvi, f. 8.

Hab.— Mexico: Cape Region.

Xysticus deichmanni *Sörensen*, Vidensk. Medd., 1898, p. 228.

X. d. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 460.

Hab.— Greenland.

Xysticus discursans *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 20, pl. i, f. 7.

Xysticus bimaculatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 416, pl. iv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Colo., Nevada, Ariz.; Canada: Rocky Mountains; Mexico: Baja California.

Xysticus distinctus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 52, pl. iii, f. 89.

Hab.— U. S. A.: New York.

Xysticus elegans *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 31, pl. i, f. 14.

Xysticus emertoni id. ibid., p. 39, pl. i, f. 18.

Xysticus limbatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 361, pl. xxviii, f. 1, ♂ (nec ♀).

Xysticus emertoni Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.— U. S. A.: Ga., New Mex., N. H.

Xysticus facetus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 179, pl. xxii, f. 1.

X. f. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 148, pl. x, f. 13.

Hab.— Mexico: Morelos.

Xysticus ferox (*Hentz*).

Thomisus ferox Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 445, pl. xxiii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 77, pl. x, f. 3.

Xysticus stomachosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 7, pl. i, f. 1.

Xysticus stomachosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 362, pl. xxviii, f. 3.

Xysticus stomachosus id., Common Spiders, 1902, p. 30, ff. 87, 88.
X. f. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48.
Hab.— U. S. A.: all States; Labrador.

Xysticus fissilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 258, pl. xvi, f. 5.
Hab.— Mexico: Tepic.

Xysticus flavovittatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 33, pl. i, f. 15.
Hab.— U. S. A.: (locality not given).

Xysticus floridanus *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 70.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Xysticus formosus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 56, pl. iii, f. 9.
X. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 365, pl. xxix, f. 3.
Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass., Ariz., Cal.

Xysticus fraternus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 90.
Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Xysticus funestus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 10, pl. i, f. 2.
Hab.— U. S. A.: Md., N. C., Va., D. C., N. H., Colo.

Xysticus gracilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 17, pl. i, f. 5,
Hab.— Colombia.

Xysticus graminis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 364, pl. xxix, f. 2.
X. g. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 89.
Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Xysticus gulosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 43, pl. i, f. 21.
Xysticus lentus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 55, pl. ii, f. 67.
X. g. id. ibid., p. 57, pl. iii, f. 7.
X. g. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 361, pl. xxviii, f. 2.
X. g. id., Common Spiders, 1902, p. 31, ff. 91, 92.
Hab.— U. S. A.: all States.

Xysticus hamatinus *Banks*.
Xysticus hamatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 521, pl. xiii, f. 22.
X. h. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48. (*hamatus* preoccupied by Thorell in 1875.)
Hab.— U. S. A.: Kentucky.

Xysticus labradorensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 479, pl. vi, f. 39.

Hab.— Labrador.

Xysticus limbatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 35, pl. i, f. 16.

X. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 360, pl. xxviii, f. 1. ♀ (nec ♂).

X. l. id., Common Spiders, 1902, p. 31, ff. 89, 90.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Xysticus locuples *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 24, pl. i, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Colo., Nevada.

Xysticus luctans (*C. Koch*).

Thomisus luctans C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 63, pl. cccxi, f. 998.

Xysticus quadrilineatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 42, pl. i, f. 20.

Xysticus quadrilineatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57, pl. iii, f. 10.

Xysticus quadrilineatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 365, pl. xxix, f. 4.

Xysticus quadrilineatus id., Common Spiders, 1902, p. 33, f. 98.

X. l. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48.

Hab.— U. S. A.: all States.

Xysticus maculatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 45, pl. i, f. 22.

X. m. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57.

Hab.— U. S. A.: Ga., N. Y.

Xysticus mœstus *Banks*.

Xysticus ferrugineus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 415, pl. iv, f. 3.

X. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48. (*Ferrugineus* preoccupied by Menge in 1866).

Hab.— Canada: Laggan.

Xysticus montanensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 479, pl. vi, f. 40.

Xysticus pulverulentus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 417, pl. iv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Montana, New Mex., California; Canada.

Xysticus nervosus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 55, pl. iii, f. 8, pl. iv, f. 84.

X n. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 362, pl. xxviii, f. 4.

X. n. id., Common Spiders, 1902, p. 32, ff. 93, 94.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., Ind., Kans.

Xysticus nigromaculatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 670, pl. xxi, f. 18.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Xysticus orizaba *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 260, pl. xvi, f. 6,

Hab.— Mexico: Orizaba.

Xysticus pellax *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 138, pl. xvii, f. 14.

X. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 147, pl. x, ff. 11, 12.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Xysticus pulcherrimus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 14. pl. i, f. 4.

Hab.— Colombia.

Xysticus punctatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 30, pl. i, f. 13.

Hab.— U . S. A.: North Carolina.

Xysticus silvestrii *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Xysticus texanus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Xysticus transversus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 54, pl. iii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Ind.

Xysticus triangulosus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 416, pl. iv, f. 4.

X. t. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— Canada: Laggan; Id. Anticosti.

Xysticus triguttatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 12, pl. i, ff. 3, 6.

Xysticus feroculus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 305, pl. xi, f. 24.

Xysticus feroculus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 55.

X. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 363, pl. xxix, f. 1.

X. t. id., Common Spiders, 1902, p. 33, ff. 95–97.

Hab.— U. S. A.: Mass., Colo., Ga., Kans., N. Y., N. J., N. H., Conn., Ind.

Xysticus variabilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 40, pl. i, f. 19.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Xysticus vernilis *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 304, pl. xi, f. 23.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Xysticus versicolor (*Keyserling*).

Coriarachne versicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 53, pl. i, f. 27.

Coriarachne versicolor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 367, pl. xxix, f. 7.

X. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1035.

X. v. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 34, ff. 99, 100.

X. v. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Id. Anticosti.

32. Fam. PLATORIDÆ.

Genus Doliomalus *Simon,* 1897.

Typus, *D. cimicoides* (Nicolet).

Doliomalus cimicoides (*Nicolet*).

Delena cimicoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 381, pl. iii, f. 6.

Plator cimicoides Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 236.

D. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 19.

Hab.— Chile.

Doliomalus laminus (*Nicolet*).

Delena lamina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 381.

Plator laminus Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 236.

D. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 18.

Hab.— Chile.

Genus Vectius *Simon,* 1897.

Typus, *V. niger* (Simon).

Vectius niger (*Simon*).

Plator niger Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 236.

V. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 19, ff. 14, 15.

V. n. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 40, pl. vi, f. 16.

Hab.— Brazil: Amazonas; Paraguay; Argentina.

33. Fam. CLUBIONIDÆ.

Genus ABUZAIDA *Keyserling*, 1891.

Typus, *A. striata* Keyserling.

Abuzaida furcata (*Keyserling*).

Anyphæna furcata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 326, pl. iv, f. 23.

A. f. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 133.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Abuzaida striata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 133, pl. iv, f. 91.

Hab.— Brazil: Alto da Serra do Novo Friburgo.

Genus AGRŒCA *Westring*, 1861.

Typus, *A. brunnea* Blackwall.

Agrœca aureoplumata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 231, pl. iv, f. 20.

Hab.— Nicaragua: N. Granada.

Agrœca minuta *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 80.

Hab.— U. S. A.: Long Island, New York.

Agrœca ornata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 23, pl. i, f. 68.

Agrœca repens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 412, pl. ii, f. 6.

A. o. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 80.

Hab.— U. S. A.: New York; Canada: Laggan.

Agrœca pratensis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 190, pl. vi, f. 7.

A. p. Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1906, 1907, p. 737.

A. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 11, ff. 33–36.

Hab.— U. S. A.: Mass., R. I., N. Y., Ind.

Agrœca pulcherrima *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 414, pl. lii, f. 37.

Hab.— South America: Andes.

Genus ANAHITA *Karsch*, 1880.

Typus, *A. fauna* Karsch.

Anahita nathani (*Strand*).

Anahita sp. Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 187.

A. n. nom. nov. Strand, Zool. Centralbl., 1907, 21, I.

Hab.— West Indies: Bahamas.

Anahita punctulata (*Hentz*).

Ctenus punctulatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 393, pl. xix, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 35, pl. v, ff. 5, 6.
Ctenus punctulatus Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 277.
A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 123.
Hab.— U. S. A.: Alabama, Ind.; Mexico.

Genus ANAPTOMECUS *Simon*, 1903.

Typus, *A. longiventris* Simon.

Anaptomecus longiventris *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 28.
A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1027.
Hab.— Ecuador: Cayambe.

Genus ANYPHÆNA *Sundevall*, 1833.

Typus, *A. accentuata* Walckenær.

Anyphæna agrestis (*Hentz*).

Clubiona agrestis Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 453, pl. xxiii, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 88, pl. x, f. 21.
A. a. Marx, Catalogue, 1889.
Hab.— U. S. A.: Ala., Va., D. C., Md.

Anyphæna argentata *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 84, pl. i, ff. 12–14.
Hab.— U. S. A.: New Orleans.

Anyphæna bicornuta *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 46, pl. vii, f. 22.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Anyphæna bogotensis *L. Koch*, Die Arachniden Familie der Drassiden, 1866, p. 209, pl. viii, f. 139.
Hab.— Colombia: St. Fe de Bogotà.

Anyphæna celer (*Hentz*).

Clubiona celer Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 452, pl. xxiii, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 87, pl. x, f. 20.
Anyphæna incerta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 452, pl. vi, f. 22.
Anyphæna incerta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 186, pl. vi, f. 2.
A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Anyphæna incerta Emerton, Common Spiders, 1902, p. 11, ff. 37–41.
Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., D. C., N. C., Ala.

Anyphæna decepta *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 190.
Hab.— U. S. A.: Northern Louisiana.

Anyphæna delicatula *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 200, pl. vi, f. 40.
Hab.— Central America: Costa Rica.

Anyphæna excepta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 203, pl. xxv, f. 7.
A. e. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, f. 10.
Hab.— Guatemala.

Anyphæna fallens (*Hentz*).
Clubiona fallens Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 451, pl. xxiii, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 86, pl. x, f. 17.
A. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123.
Hab.— U. S. A.: Ala., Fla., Va., D. C.

Anyphæna floridana *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.
Hab — U. S. A.: Florida.

Anyphæna fragilis *Banks*, Canada Entom., 1897, Vol. XXIX, p. 194.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Anyphæna fraterna (*Banks*).
Gayenna fraterna Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.
A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Hab.— U. S. A.: New York.

Anyphæna futilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 223, pl. xiii, f. 31.
Hab.— Mexico: Baja California.

Anyphæna gibba *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 201, pl. xxvi, f. 7.
Anyphaena gibbosa id. ibid., 1896, Vol. I, p. 202, pl. xxv, f. 10. ♀ (nec ♂).
A. g. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, ff. 4, 5.
Hab.— Mexico: Guerrero (6000′–8000′ alt.).

Anyphæna gibbosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 202, pl. xxv, f. 9. ♂ (nec ♀).
A. g. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, ff. 6, 7.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Anyphæna glabra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 111, pl. iii, f. 71.
Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Anyphæna gracilipes *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 342, pl. xv, ff. 6, 10.
Hab.— West Indies: Haiti.

Anyphæna gracilis (*Hentz*).
Clubiona gracilis Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 452, pl. xxiii, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 86, pl. x, f. 19; pl. xviii, f. 8.
A. g. L. Koch, Die Arach. Fam. der Drassiden., 1866, p. 195, pl. viii, f. 130.

Aysha orlandensis Tullgren, Bih. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 19, f. 4.
A. g. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.
Hab.— U. S. A.: N. Y., Ind., Kans., Md., Va., Fla., Mo.

Anyphæna judicata *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 203, pl. xxvi, f. 4.
A. j. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, f. 9.
Hab.— Mexico: Guerrero (8000′ alt.).

Anyphæna larrata *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 199, pl. xxvi, f. 3.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Anyphæna maculata (*Banks*).
Gayenna maculata Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 64.
A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Hab.— U. S. A.: D. C.

Anyphæna mollicoma *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 323, pl. iv, f. 21.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Anyphæna notata *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 292, pl. xi, f. 14.
Hab.— Peru: Pumamaria.

Anyphæna oblonga *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 605, pl. xiv, f. 24.
Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Anyphæna pacifica (*Banks*).
Gayenna pacifica Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.
A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Anyphæna pampa *Holmberg,* Exped., Rio Negro, 1881, p. 145, pl. iii, f. 7.
Hab.— Patagonia: Rio Negro.

Anyphæna pectorosa *L. Koch,* Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 198, pl. viii, f. 131.
Anyphæna calcarata Emerton, Trans. Conn. Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 187, pl. vi, f. 3.
Anyphæna calcarata Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Anyphæna calcarata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 12, ff. 42, 43.
Gayenna calcarata Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 13.
Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Conn., Md. (Baltimore), D. C.

Anyphæna piscatoria (*Hentz*).
Clubiona piscatoria Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 450, pl. xxiii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 84, pl. x, f. 15.
A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Anyphæna plana *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 15.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Anyphæna proba *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 200, pl. xxvi, f. 5.

A. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 95, pl. vii, f. 3.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Anyphæna quelchii *Pocock*, Trans. Linn. Soc. London, 1900, Vol. VIII (2), p. 66.

Aysha quelchii Pocock, 1895, Ann. & Mag. Nat. Hist., Vol. XVI (6), p. 140.

Hab.— Guiana: Mt. Roraima.

Anyphæna robusta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 103, pl. iii, f. 63.

Hab.— Brazil: Alto da Serra do Novo Friburgo.

Anyphæna rubra *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 186, pl. vi, f. 1.

A. r. id. ibid., 1909, XIV, p. 220, pl. ix, f. 8.

A. r. id., Common Spiders, 1902, p. 13, ff. 44–45.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Mass., Conn., Kansas.

Anyphæna saltabunda (*Hentz*).

Clubiona saltabunda Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 454, pl. xxiii, f. 23. (Reprint). Spiders U. S., 1875, p. 89, pl. x, f. 23.

A. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 187, pl. vi, f. 4.

A. s. id., Common Spiders, 1902, p. 14, ff. 46, 47.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Mo., Ala., D. C., Va., Pa.

Anyphæna scopulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 98, pl. vii, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Anyphæna simoni *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. 78, pl. ii, f. 7.

Hab.— Mexico.

Anyphæna simplex *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, pp. 124, 203, pl. xviii, ff. 2, 3.

Anyphæna clubionoides id. ibid., 1896, Vol. I, p. 184, pl. xxiii, ff. 1, 2.

A. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, ff. 11, 12.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Anyphæna simplicipalpis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 878.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Anyphæna straminea *L. Koch*, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 207.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Anyphæna striata *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 84, pl. ii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Miss.

Anyphæna stylifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 13.

Hab.— Panama.

Anyphæna subgibba *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 202, pl. xxv, f. 8.

A. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Anyphæna sublurida (*Hentz*).

Clubiona sublurida Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 453, pl. xxiv, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 88, pl. xi, f. 1.

A. s. Marx, Catalogue, 1889.

Hab.— U. S. A.: Ala., D. C., Va.

Anyphæna subpallida *L. Koch*, Die Ar. Fam. der Drassiden., 1866, p. 213.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Anyphæna trifida *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 14.

Hab.— Guatemala.

Anyphæna tuberosa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Anyphæna velox *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 83, pl. i, ff. 5–7.

A. v. Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1900, Vol. XXII, p. 185.

A. v. id., Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123, pl. viii, f. 19.

Hab.— U. S. A.: Miss., Fla.; West Indies: Bahamas.

Anyphæna verrilli *Banks*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 270, f. 2.

Hab.— Bermuda.

Genus APOCHINOMMA *Pavesi*, 1881.

Typus, *A. formicæforme* Pavesi.

Apochinomma acanthaspis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 408.

A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 160, f. 164.

Hab.— Brazil: Matto Grosso.

Apochinomma constrictum *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 409.

Hab.— Brazil: Terra nova prope Bahia.

Apochinomma formica *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 409.
Hab.— Parà.

Genus APORATEA *Simon*, 1897.

Typus, *A. valdiviensis* Simon.

Aporatea valdiviensis *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 99.
A. v. Tullgren, Bih. Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 56, pl. v, f. 6.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus APOSTENUS *Westring*, 1851.

Typus, *A. fuscus* Westring.

Apostenus acutus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 220, pl. ix, f. 7.
Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y. (Long Island).

Apostenus cinctipes *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.
A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 141.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus ARACHOSIA *Cambridge*, 1882.

Typus, *A. anyphænoides* Cambridge.

Arachosia anyphænoides *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 426, pl. xxix, f. 2.
A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Arachosia freiburgensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 126, pl. iv, f. 86.
Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Arachosia honesta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 127, pl. iv, f. 87.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Arachosia puta *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 100, pl. xiii, f. 10.
Hab.— Panama.

Genus ASTHENOCTENUS *Simon*, 1897.

Typus, *A. borelli* Simon.

Asthenoctenus borelli *Simon*, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 7.
A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 107, f. 99.
Hab.— Paraguay: S. Pedro, Colonia Risso; Argentina: Tucuman.

Genus AXYRACRUS *Simon*, 1884.

Typus, *A. elegans* Simon.

Axyracrus elegans *Simon*, Bull. Soc. Zool. Franç.. 1884, Vol. IX, p. 140.
A. e. id., Miss. Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 23, pl. i, f. 10.
A. e. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.
A. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 98.
A. e. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.
Hab.— Terra del Fuego: Ile Hoste, Ile Hermite, Canal du Beagle; Chile.

Axyracrus longulus *Simon.*
?
A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Hab.— Chile: Valdivia.

Genus AYSENIA *Tullgren*, 1902.

Typus, *A. elongata* Tullgren.

Aysenia elongata *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 54, pl. v, f. 5.
A. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1031.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus AYSHA *Keyserling*, 1891.

Typus, *A. prospera* Keyserling.

Aysha brevimana (*C. Koch*).
Drassus brevimanus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 24, pl. clxxxvi, f. 447.
A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 97.
Hab.— Brazil: Bahia.

Aysha ferox *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 507.
Hab.— West Indies: San Domingo.

Aysha fulviceps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 131, pl. iv, f. 90.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Aysha gracilipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 130, pl. iv, f. 89.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Aysha mandibularis (*Keyserling*).
Anyphaena mandibularis Keyserling, Verh zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 324, pl. iv, f. 22.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Aysha minuta *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 99, pl. vii, ff. 18, 19.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Aysha pacifica *Banks,* Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 58, pl. i, f. 11.

Hab.— Galapagos Ids.

Aysha prospera *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 129, pl. iv, f. 88.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 104.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Aysha ravida *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 508.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Aysha sericea (*L. Koch*).

Anyphæna sericea L. Koch, Familie der Drassiden, 1866, p. 211, pl. ix, f. 140.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Aysha simplex *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 227, pl. xxix, ff. 4, 5.

A. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 99.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Aysha tenuis (*L. Koch*).

Anyphæna tenuis L. Koch, Familie der Drassiden, 1866, p. 211, pl. ix, f. 140.

A. t. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 879.

A. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

A. t. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 218.

Hab.— West Indies: San Domingo, Hayti, Porto Rico, St. Vincent.

Aysha valvula *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 99, pl. vii, f. 20.

Hab.— Panama.

Genus CALOCTENUS *Keyserling,* 1876.

Typus, *C. aculeatus* Keyserling.

Caloctenus aculeatus *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 697, pl. ii, f. 59.

C. a. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 70, pl. iv, f. vi.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 123.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Caloctenus cyclothorax (*Bertkau*).

Ctenus cyclothorax Bertkau, Verzeichniss der. . . Brasil. Ar., 1880, p. 56, pl. i, f. 18.

C. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 143.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Caloctenus gracilitarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 496.
C. g. id., Hist. Nat. Ar, 1897, Vol. II, p. 120, f. 121.
Hab.— Venezuela.

Caloctenus luteovittatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 880.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Caloctenus penicilliger *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 881.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Caloctenus variegatus *Bertkau*, Verzeichniss der... Brasil. Ar., 1880, p. 59, pl. i, f. 19.
Ctenus variegatus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.
Ctenus variegatus id ibid., 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 411.
Hab.— Brazil: Terezopolis, Os Perus, Belem.

Genus Castaneira *Keyserling*, 1879.

Typus, *C. rubicunda* Keyserling.

Castaneira agilis (*Banks*).
Thargalia agilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 15, pl. i, f. 52.
" " id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.
Hab.— U. S. A.: New York.

Castaneira amœna (*C. Koch*).
Corinna amœna C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 21, pl. ccxciv, f. 705.
Herpyllus ornatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 92, pl. xi, f. 6.
Sparassus amœnus Walckenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 561.
Herpyllus marmoratus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 458, pl. xxiv, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 94, pl. xi, f. 10.
Thargalia amœna Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.
C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.
Hab.— U. S. A.: N. C., S. C., Fla., Tex., Ala., Utah.

Castaneira brevis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp. 1891, p. 75, pl. ii, f. 43.
Hab.— Brazil: Corcovado.

Castaneira canadensis (*Banks*).
Thargalia canadensis Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 193.
Hab.— Canada: Ottawa.

Castaneira cingulata (*C. Koch*).
Corinna cingulata C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 22, pl. ccxciv, f. 706.
Herpyllus zonarius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 460, pl. xxiv, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 97, pl. xi, f. 17.

Sparassus cingulatus Walckenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 562.
Castaneira bivittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 442, pl. vi, f. 16.
Geotrecha bivittata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 169, pl. iii, f. 3.
Thargalia bivittata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17.
Geotrecha bivittata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 8, ff. 23, 24.
Hab.— U. S. A.: all States.

Castaneira cylindracea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 405.
Hab.— Brazil: Tijuca.

Castaneira descripta (*Hentz*).
Herpyllus descriptus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 92, pl. xi, f. 7.
Herpyllus crocatus id. ibid., p. 457, pl. xxiv, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S. p. 93, pl. xi, f. 8.
Geotrecha crocata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 171, pl. iii, f. 3.
Thargalia crocata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17.
Thargalia fallax id. ibid., p. 16, pl. i, f. 54.
C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 167.
Geotrecha crocata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 7, ff 20–22.
Hab.— U. S. A.: all States.

Castaneira dorsata (*Banks*).
Thargalia dorsata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 228, pl. xiii, f. 30.
Hab.— Mexico: Baja California.

Castaneira dugesi (*Becker*).
Micariaulax dugesi Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 83, pl. ii, ff. 9, 10.
C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 172.
Hab.— Mexico: Guanajuato.

Castaneira flebilis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 286, pl. xxxii, f. 8.
Hab.— Mexico.

Castaneira floridana (*Banks*).
Thargalia floridana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 124, pl. vii, f. 11.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Castaneira gracilis (*Banks*).
Thargalia gracilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 229, pl. xiii, f. 29.
Hab.— Mexico.

Castaneira lachrymosa (*Cambridge*).
Pedo lachrymosus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 275, pl. xxxiv, f. 4.

C. l. id. ibid., p. 286.
C. l. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 82.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira lineata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc , 1909, Vol. XIV, p. 216, pl. x, f. 5.
Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Castaneira longipalpus (*Hentz*).
Herpyllus longipalpus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 457, pl. xxiv, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 93, pl. xi, f. 9.
Geotrecha pinnata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 170, pl. iii, f. 4.
Thargalia perplexa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 15, pl. i, f. 53.
Thargalia pinnata id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.
Thargalia longipalpus id. ibid., p. 127.
Castaneira pinnata Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, p. 74.
C. l. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.
Hab.— U. S. A.: all States.

Castaneira luctifera *nom. nov.*
Thargalia luctuosa Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 584, f. 1. (*Luctuosa* preoccupied by Cambridge in 1898.)
Hab.— U. S. A.: Arizona.

Castaneira luctuosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 287, pl. xxxii, f. 9.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira lugens *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 288, pl. xxxii, f. 10.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira maculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 74, pl. ii, f. 42.
Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Castaneira memnonia (*C. Koch*).
Corinna memnonia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 20, pl. ccxciv, f. 704.
C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.
Hab.— Colombia.

Castaneira mexicana (*Banks*).
Thargalia mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 228, pl. xiii, f. 38.
C. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 82.
Hab.— Mexico: Tepic.

Castaneira modesta (*Banks*).
Thargalia modesta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 575, pl. xxxiii, f. 5.
Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Castaneira obscura *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 71, pl. ii, f. 40.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Castaneira onerosa (*Keyserling*).

Tylophora onerosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.. 1891, p. 76, pl. ii, f. 44.

C. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.— Brazil: Palmeiras, St. Antonio.

Castaneira ornata (*Cambridge*).

Pedo ornatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I p. 220, pl. xxvi, f. 14.

C. o. id. ibid., p. 286.

C. o. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 81.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Castaneira plorans (*Cambridge*).

Pedo plorans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xxxiii, ff. 10, 11.

C. p. id. ibid., p. 286.

C. p. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 81.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Castaneira plumosa (*Cambridge*).

Pedo plumosus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 242, pl. xxi, f. 12.

C. p. id. ibid., p. 286.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 172.

C. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 81.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira pyriformis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 70, pl. ii, f. 39.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Castaneira rubicunda *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 335, pl. iv, f. 28.

C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.— Colombia.

Castaneira rutilans *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 404.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Castaneira salticina (*Taczanowski*).

Macaria salticina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 75, pl. ii, f. 3.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.— Guiana: Uassa.

Castaneira spinosa *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 882.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Castaneira tenuiformis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 405.
Hab.— Paraguay, Bolivia.

Castaneira tenuis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 405.
Hab.— Brazil: Parà.

Castaneira teres *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 8.
Hab.— Paraguay: Rio Apa.

Castaneira tricolor (*C. Koch*).
Corinna tricolor C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 24, pl. ccxciv. f. 707.
Sparassus tricolor Walckenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 562.
Thargalia tricolor Marx, Catalogue, 1889, p. 514.
C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.
Hab.— U. S. A.: Pa., Cal., Utah, Nebraska.

Castaneira trilineata (*Hentz*).
Herpyllus trilineatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 460, pl. xxiv, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 97, pl. xi, f. 18.
Thargalia trilineata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.
Hab.— U. S. A.: Ala., Mo., Ohio, N. Y., D. C., Ind., Fla.

Castaneira tristis (*Keyserling*).
Agræca tristis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 436, pl. vi, f. 11.
C. t. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.
Hab.— U. S. A.: Maryland.

Castaneira valida *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp. 1891, p. 68, pl. ii, f. 37.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Castaneira varia *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp. 1891, p. 69, pl. ii, f. 38.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Castaneira venusta (*Banks*).
Thargalia venusta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 225, pl. xiii, f. 35.
Hab.— Mexico: San Miguel.

Castaneira vittata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 73, pl. ii, f. 41.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Castaneira walsinghami (*Cambridge*).
Agræca walsinghami Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 416.
C. w. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.
Hab.— U. S. A.: Oregon.

Genus CELÆTYCHEUS *Simon*, 1897.

Typus, *C. flavostriatus* Simon.

Celætycheus flavostriatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 115, ff. 104, 105.
C. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 114.
Hab.— Brazil: Rio Salobrio.

Celætycheus paradoxus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 115, pl. viii, f. 13.
Hab.— Panama.

Genus CETO *Simon*, 1874.

Typus, *C. unicolor* Simon.

Ceto setosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 509.
C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 183.
Hab.— Brazil.

Genus CHEMMIS *Simon*, 1898.

Typus, *C. frederici* Simon.

Chemmis frederici *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 215.
Menalippe punctigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 284, pl. xxxii, f. 7.
C. f. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 92, pl. vii, f. 2, pl. viii, f. 1.
Hab.— Mexico: Guerrero, Tabasco; Guatemala; Costa Rica.

Chemmis unicolor *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 583, f. 11.
Hab.— U. S. A.: Arizona.

Genus CHIRACANTHIUM *C. Koch*, 1839.

Typus, *C. punctorium* (Villers).

Chiracanthium albens (*Hentz*).
Clubiona albens Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 454, pl. xxiii, f. 24. (Reprint.) Spiders U. S., p. 89, pl. x, f. 24.
C. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123.
C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 83.
Hab.— U. S. A.: Ala., Fla., Va., D. C., Md., Pa., Ga.

Chiracanthium ferum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 228, pl. xxix, f. 8.
Chiracanthium debile id. ibid., 1897, Vol. I, p. 229, pl. xxix, f. 7.
C. f. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 86.
Hab.— Mexico, Panama.

Chiracanthium inclusum (*Hentz*).

Clubiona inclusa Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 451, pl. xxiii, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 85, pl. x, f. 18.
Chiracanthium viride Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 184, pl. v, f. 12.
C. i. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 878.
C. i. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1898, Vol. I, p. 225.
Chiracanthium viride Emerton, Common Spiders, 1902, p. 21, ff. 67, 68, 69.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico: Baja California; West Indies: Haiti, St. Vincent.

Chiracanthium lanipes *L. Koch*, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 241.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Chiracanthium parvulum *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 224, pl. xiii, f. 36.

Hab.— Mexico: Baja California.

Chiracanthium ragazzii *Boeris*, Atti. Soc. Mod. Mem., 1889, Vol. VIII, Ser. III, p. 127.

Hab.— Peru.

Chiracanthium subflavum (*Blackwall*).

Clubiona subflava Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, Vol. X, p. 426.
Chiracanthium edentulum L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1867, p. 247, pl. x, f. 157.
Chiracanthium keyserlingi Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1878, p. 3, pl. ii, ff. 11–14.
C. s. Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 46, pl. i, f. 13.
C. s. Keyserling, Spinnen Amer. Brasil. Sp., 1891, p. 37, pl. i, f. 15.
C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 83.
Chiracanthium keyserlingi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 85.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Sta. Catharina, etc.; Mexico: Guanajuato.

Chiracanthium tropicum *L. Koch*, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 239, pl. x, f. 155.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Genus CLASTES *Walckenær*, 1837.

Typus, *C. freycineti* Walckenær.

Clastes abboti *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 579.

Hab.— U. S. A.: Georgia. (Genus wrong; description worthless.)

Clastes rosens *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, Suppl., p. 476.

Hab.— U. S. A.: Georgia. (Genus wrong; description worthless.)

Clastes viridis *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, Suppl., p. 475.

Hab.— U. S. A.: Georgia. (Genus wrong; description worthless.)

Genus CLUBIONA *Latreille*, 1804.

Typus, *C. pallidula* (Clerck).

Clubiona abboti *L. Koch*, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 303, pl. xii, f. 193.

Clubiona rubra Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 436, pl. vi, f. 12.

Clubiona rubra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 182, pl. v, ff. 6–8.

C. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 21, pl. i, f. 65.

Clubiona rubra Emerton, Common Spiders, 1902, p. 18, ff. 58, 59.

Hab.— U. S. A.: Atlantic Coast and Indiana.

Clubiona abdominalis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 429. (Probably a *Gayenna*, Simon, 1887. Mission Cap Horn.)

Hab.— Chile.

Clubiona acies *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 446.

Hab.— Chile.

Clubiona affinis *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, 3 ser., Vol. X, p. 428.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Clubiona anomala *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 77, pl. ii, f. 5.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Clubiona canadensis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 181, pl. v, f. 4.

C. c. id. Common Spiders, 1902, p. 17, ff. 55–57.

Hab.— Canada: Montreal; U. S. A.: White Mountains, N. H., N. Y.

Clubiona caudefacta *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 440.

Hab.— Chile.

Clubiona complicata *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 226, pl. xiii, f. 89.

Hab.— Mexico: Baja California.

Clubiona crocota *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 168, pl. xxi, f. 2.

C. c. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 89.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Clubiona debilis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 440.

Hab.— Chile.

Clubiona depuncta (*Cambridge*).

Elaver depuncta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xxx, f. 10.

C. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, ff. 24, 25.

Hab.— Mexico: Guerrero, Orizaba, Jalapa.

Clubiona emertoni *nom. nov.*

Clubiona pusilla Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 181, pl. v, f. 5. (*Clubiona pusilla* preoccupied by Nicolet in 1849.)

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Long Island.

Clubiona excisa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xxxiii, f. 5. *C. e.* F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, pp. 88, 90.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Clubiona fasciata *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, 3 ser., Vol. X, p. 427.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Clubiona flavipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 442.

Hab.— Chile.

Clubiona flavocincta *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 447.

Hab.— Chile.

Clubiona frigidula *Thorell*, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 496.

Hab.— Labrador.

Clubiona gayi *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 431. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.— Chile.

Clubiona gemella *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.— Chile.

Clubiona gibbosa *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 436. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.— Chile.

Clubiona gracilis *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 452, pl. xxiii, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 86, pl. x, f. 19.

Hab.— U. S. A.: N. C., Ala., Mass., R. I., Conn.

Clubiona immatura *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 453, pl. xxiii, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 88, pl. x, f. 21.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Clubiona lineata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 435.

Hab.— Chile.

Clubiona linguata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 90, pl. vi, f. 27.

Hab.— Guatemala.

Clubiona littoralis *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 79.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Clubiona longipes *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III. p. 435.
Hab.— Chile.

Clubiona longiventris *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 430. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)
Hab.— Chile.

Clubiona lutea *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 429. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)
Hab.— Chile.

Clubiona maritima *L. Koch,* Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 310, pl. xii, f. 198.
Hav.— West Indies: St. Thomas.

Clubiona minuscula *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 446.
Hab.— Chile.

Clubiona minuta *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 439.
Hab.— Chile.

Clubiona minutissima *nom. nov.*
Clubiona minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 181, pl. v, f. 11. (*Minuta* preoccupied by Nicolet, 1849.)
Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Clubiona mœsta *Banks,* Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.
Hab.— U. S. A.: Ill., Colo.

Clubiona mordica *Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xxxii, f. 14.
C. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 90.
Hab.— Mexico: Omilteme.

Clubiona nubes *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 421. (Probably a *Tomopisthes* Simon, 1887.)
Hab.— Chile.

lubiona obesa *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 450, pl. xxiii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 84, pl. x, f. 14.
Clubiona crassipalpis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 438, pl. vi, f. 13.
Clubiona crassipalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 180, pl. v, f. 1.
Clubiona mixta id. ibid, p. 180, pl. v, f. 2.
C. o. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 20, pl. i, f. 61.
Clubiona crassipalpis id. ibid., p. 21, pl. i, f. 63.
" " Emerton, Common Spiders, 1902 p. 16, ff. 48–52.
C. o. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 14.
Hab.— U. S. A.: Mass., R. I., N. Y., N. J., D. C., N. C., Mich.; Canada, Ottawa.

Clubiona pacifica *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.
C. p. id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.
Hab.— U. S. A.: Washington State, California; Alaska.

Clubiona paduana *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 379.
Hab.— Terra del Fuego.

Clubiona pallens *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 449, pl. xxiii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 83, pl. x, f. 13.
Clubiona excepta L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 300, pl. xii, f. 191.
Clubiona excepta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 183, pl. v, f. 10.
Clubiona excepta id., Common Spiders, 1902, p. 19, ff. 63–65.
Hab.— U. S. A.: Md., Mass., Conn., N. Y., Ala., N. C., D. C., Va.

Clubiona placida (*Cambridge*).
Elaver placida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xxxi, f. 4.
C. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 90.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Clubiona præmatura *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 219, pl. x, f. 7.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Clubiona puella *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 426. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887).
Hab.— Chile.

Clubiona puera *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 447.
Hab.— Chile.

Clubiona punctata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 430. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887).
Hab.— Chile.

Clubiona pusilla *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 426.
Hab.— Chile.

Clubiona pygmæa *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 21, pl. i, f. 64.
Clubiona lenta id. ibid., p. 21, pl. i, f. 66.
C. p. id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.
Hab.— U. S. A.: New York.

Clubiona riparia *L. Koch*, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 294, pl. xii, f. 187.
Clubiona ornata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 183, pl. v, f. 9.
Clubiona americana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 22.
Clubiona ornata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 414, pl. ii, f. 8.

C. r. Banks, Jour. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 79.
Clubiona ornata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 18, ff. 60–62.
" " Simon, Bull. Mus. Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.
Hab.— U. S. A.: Md., N. Y., Mass., N. H., N. J.; Canada; Is. Anticosti.

Clubiona scenica *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 425.
Hab.— Chile.

Clubiona sericea (*Cambridge*).
Elaver sericea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 239, pl. xxx, f. 11.
C. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, f. 23.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Clubiona simplex *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 195.
C. s. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, f. 20.
Hab.— Guatemala.

Clubiona spiralis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 219, pl. x, f. 10.
Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Clubiona sternalis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 424.
Hab.— Chile.

Clubiona tibialis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 180, pl. v, f. 3.
C. t. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 20, pl. i, f. 62.
C. t. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 16, ff. 53, 54.
Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Fla.

Clubiona tigrina (*Cambridge*).
Elaver tigrina Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 238, pl. xxx, f. 6.
C. t. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, ff. 21, 22.
Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Clubiona tricuspis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 90, pl. vi, f. 26.
Hab.— Guatemala.

Clubiona triloba *Banks*, 31st Ann. Rep. Dep. Geol. Indiana, 1907, p. 737, f. 19.
Hab.— U. S. A.: Indiana (Wyandotte Cave), W. Va.

Clubiona tristani *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 198, pl. v, f. 5.
Hab.— Costa Rica.

Clubiona tumivulva *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 199, pl. v, f. 19.
Hab.— Costa Rica.

Genus Coptoprepes *Simon*, 1884.

Typus, *C. flavopilosus* Simon.

Coptoprepes flavopilosus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 137.
C. f. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 25, pl. i, f. 9.
Coptoprepes fulvopilosus id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.
C. f. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.
C. f. Tullgren. Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 245, pl. v, f. 3.
Hab.— Terra del Fuego, Ile Hoste.

Genus Corinna *C. Koch*, 1842.

Typus, *C. rubripes* C. Koch.

Corinna annulipes (*Taczanowski*).
Clubiona annulipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 76, pl. ii, f. 4.
C. a. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 420.
C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.
Hab.— Guiana, Brazil, Peru.

Corinna bellator (*L. Koch*).
Hypsinotus bellator L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 278, pl. xi, ff. 177, 178.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Corinna bicalcarata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 416.
C. b. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.
Castaneira bicalcarata id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.
Hab.— U. S. A.: New Mex., Ariz.

Corinna bicincta *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 420.
C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.
Hab.— Brazil: Bahia.

Corinna bicuspis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 10.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna botucatensis (*Keyserling*).
Hypsinotus botucatensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 55, pl. ii, f. 28.
Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Corinna buccosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 419.
C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Corinna bulbosa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 67, pl. v, ff. 3, 4.
Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala.

Corinna bulbula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 67, pl. v, f. 2.
Hab.— Panama.

Corinna capito (*Lucas*).
Drassus capito Lucas, Exped. part. centr. Amérique . . . Entom. Arachn. 1857, p. 22, pl. i, f. 8. (Nec *Hypsinotus capito* L. Koch.)
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 177, f. 174.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Corinna chalybeia (*L. Koch*).
Hypsinotus chalybeius L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 280, pl. xi, ff. 179–181.
Hypsinotus chalybeius Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 50.
Hab.— Colombia; Brazil: Rio de Janeiro.

Corinna cinnamia (*Simon*).
Creugas cinnamius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 210.
C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 197.
C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 67, pl. v, f. 19.
Hab.— Mexico.

Corinna consobrina *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 887.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna corvina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 419.
C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.
Hab.— Paraguay.

Corinna cruenta (*Bertkau*).
Hypsinotus cruentus Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 50, pl. i, f. 14.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Corinna echinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 417.
C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.
Hab.— Brazil: Parà.

Corinna egregia *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 416.
C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.
Hab.— Brazil: Tijuca, Therezopolis.

Corinna eresiformis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 417.
C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Corinna falcula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 68, pl. v, f. 5.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna ferox Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 418.

C. f. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192, ff. 194, 195, 201.

Hab.— Brazil: Amazonas; Peru.

Corinna (?) **flavipes** (*Keyserling*).

Hypsinotus flavipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 54, pl. ii, f. 27.

Hab.— Brazil: Minas.

Corinna galeata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 419.

C. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Corinna gigantea *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 375.

Hab.— Brazil.

Corinna (?) **gracilipes** (*Keyserling*).

Hypsinotus gracilipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 448, pl. vi, f. 19.

Hab.— West Indies: Hayti.

Corinna gracilis (*Keyserling*).

Hypsinotus gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 56, pl. ii, f. 29.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Corinna granadensis (*L. Koch*).

Hypsinotus granadensis L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 287, pl. xii, f. 184.

Hab.— Colombia.

Corinna humilis (*Keyserling*).

Hypsinotus humilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 446, pl. vi, f. 18.

Hypsinotus humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 340.

Hab.— West Indies: St. Kitt, Porto Rico, Hayti.

Corinna (?) **inermis** (*Bertkau*).

Hypsinotus inermis Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 54, pl. i, f. 16.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Corinna kochi *nom. nov.*

Hypsinotus rubripes L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 285, pl. xii, f. 183. (*Rubripes* preoccupied by C. Koch in 1842.)

Hab.— South America (locality not given).

Corinna lacertosa *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 885.

C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 193.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna loricata (*Bertkau*).

Hypsinotus loricatus Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 52, pl. i, f. 15.

Hypsinotus loricatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 49, pl. i, f. 23.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.

Hab.— Brazil, Paraguay.

Corinna luctuosa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 14.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna macra (*L. Koch*).

Hypsinotus macer L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 289, pl. xii, ff. 185, 186.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Corinna maculata (*L. Koch*).

Hypsinotus maculatus L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 283, pl. xii, f. 182.

Hab.— Colombia.

Corinna media *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Corinna mexicana (*Banks*).

Hypsinotus mexicanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 229, pl. xvi, f. 18.

C. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 73.

Hab.— Mexico: Tepic.

Corinna modesta *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 198, pl. vi, f. 32.

Hab.— Costa Rica.

Corinna mucronata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 69, pl. v, ff. 7, 8.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Corinna napæa *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 888.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna nava *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 16.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna nervosa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 9.

Hab.— Guatemala, Panama.

Corinna nigricans *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 19, pl. cccxiii, f. 703.

Sparassus nigricans Walckenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 561.

Trachelas nigricans L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 191.

Hab.— Mexico, Colombia.

Corinna nitens (*Keyserling*).

Hypsinotus nitens Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 57, pl. ii, f. 30.

C. n. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

C. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol II, p. 192.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina, Corcovado, Neu Freiburg; Paraguay.

Corinna pacifica *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Corinna pallidoguttata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 885.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna paradoxa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 11.

Hab.— Guatemala.

Corinna parva (*Keyserling*).

Hypsinotus parvus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 52, pl. ii, f. 25.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Corinna peninsulana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 227, pl. xiii, f. 26.

Hab.— Mexico: Baja California.

Corinna phalerata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 418.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Corinna pictipes *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 198, pl. vi, f. 47.

Hab.— Costa Rica.

Corinna plumata (*L. Koch*).

Hypsinotus plumatus L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 276, pl. xi, f. 176.

Hab.— Colombia.

Corinna plumipes (*Bertkau*).

Hypsinotus plumipes Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 54, pl. i, f. 17.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Corinna præceps *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 71, pl. v, f. 12.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna punicea *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 887.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna raptor (*L. Koch*).

Hypsinotus raptor L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 274, pl. xi, ff. 174, 175.

C. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 66.

Hab.— Mexico.

Corinna retusa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 71, pl. v, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Corinna rubripes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 17, pl. ccxciii, f. 702.

Sparassus rubripes Walckenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 561.

C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 191.

Hab.— Brazil: Bahia.

Corinna saga *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 15.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna scutulata (*Simon*).

Xeropigo scutulatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 209.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— West Indies: Guadeloupe.

Corinna selysii (*Bertkau*).

Hypsinotus selysii Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 111, pl.

Hab.— Brazil: Barbacena.

Corinna semiluna *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 73, pl. v, f. 18.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Corinna spinifera (*Keyserling*).

Hypsinotus spinifer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 449, pl. vi, f. 20.

C. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 66.

Hab.— Nicaragua.

Corinna stigmatica *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 8.

Corinna stigmatisata id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 193.

Hab.— Paraguay: Colonia Risso.

Corinna subsignata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 886.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna testacea (*Banks*).

Hypsinotus testaceus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 229, pl. xvi, f. 17.

C. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 74.

Hab.— Mexico: Tepic.

Corinna tomentosa *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 886.
C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna uncata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 68, pl. v, f. 6.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna variegata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 17.
Hab.— Guatemala.

Corinna vitiosa (*Keyserling*).
Hypsinotus vitiosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 51, pl. ii, f. 24.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Genus CORINNOMMA *Karsch*, 1880.

Typus, *C. severum* (Thorell).

Corinnomma albobarbatum *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 883.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus CRAGUS *Cambridge*, 1896.

Typus *C. pallidus* Cambridge.

Cragus inornatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xxxiii, f. 9.
C. i. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 106, pl. vii, ff. 30, 31.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Cragus pallidus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 215, pl. xxvi, f. 10.
C. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 106.
Hab.— Guatemala.

Genus CTENUS *Walckenær*, 1805.

Typus, *C. dubius* Walckenær.

Ctenus adustus (*Keyserling*).
Microctenus adustus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 690, pl. ii, f. 57.
C. a. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.
C. a. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.
Hab.— Colombia.

Ctenus albofasciatus *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 82, pl. iii, ff. id, iv b.
C. a. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.
Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus alienus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 111, pl. viii, f. 2.
C. a. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.
Hab.— Guatemala.

Ctenus anahitiformis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 327.
Hab.— Brazil: Therezopolis.

Ctenus andrewsi *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 79, pl. iii, f. ii b.
C. a. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.
Hab.— Brazil: Santarem, Parà.

Ctenus anisitsi *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 311.
Hab.— Paraguay: Villa Sana.

Ctenus atrivulva *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 314.
Hab.— Brazil: Bahia.

Ctenus bahamensis *Strand.*
Ctenus sp., Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 187.
C. b. Strand, Zool. Centalbl., 1907, Vol. XXI.
Hab.— Bahamas.

Ctenus bicolor (*Bertkau*).
Isoctenus bicolor Bertkau, Bull. Acad. R. Belgique, 2 ser., 1880, Vol. XLIX, p. 655.
Hab.— Brazil.

Ctenus bilobatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 110, pl. viii, f. 8.
C. b. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.
Hab.— Mexico.

Ctenus bimaculatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 92.
Hab.— Guiana: Uassa.

Ctenus blumenauensis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 324.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Ctenus boliviensis *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 80, pl. iii, ff. iii a–c.
C. b. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 407.
C. b. Strand, Zeitschr. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 426.
Hab.— Bolivia: Sorata.

Ctenus brevipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 148, pl. iv, f. 101.
C. b. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.
C. b. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

C. b. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 410.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul, Raiz da Serra.

Ctenus bulimus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 303.

Hab.— Brazil: Sierra Peral.

Ctenus byrrhus (*Simon*).

Leptoctenus byrrhus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 210.

C. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 113, pl. viii, f. 9.

Hab.— Mexico.

Ctenus calcaratus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 113, pl. viii, f. 7.

C. c. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.— Guatemala.

Ctenus concolor (*Perty*).

Dolomedes concolor Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 197, pl. xxxix, f. 4.

Ctenus unicolor Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 365.

C. c. C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 59, pl. dxix, f. 1458.

C. c. Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 315.

Hab.— Brazil, Colombia.

Ctenus convexus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 114, pl. viii, f. 12.

Hab.— Guatemala; Central America: Costa Rica.

Ctenus curvipes (*Keyserling*).

Microctenus curvipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 579, pl. xvi, f. 24.

C. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1897, 6 ser., Vol. XIX, p. 75.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 107, f. 100.

C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 112, pl.

C. c. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 412.

Hab.— Panama.

Ctenus datus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 316.

Hab.— Ecuador: Cachabé.

Ctenus depilatus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 413.

Hab.— Colombia.

Ctenus drassoides (*Karsch*).

Dyemonomma drassoides Karsch, Stettin. Entom. Zeitschrift, 1879, Vol. XL, p. 108.

Hab.— Colombia: St. Martha.

Ctenus dubius *Walckenær*, Tabl. Aran., 1805, p. 18, pl. 3, Fig. 22.

C. d. id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 366.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 114.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Ctenus ellacomei *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 403, pl. vii, f. 8.

Hab.— Surinam.

Ctenus ensiger *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 114, pl. viii, ff. 10, 11.

C. e. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 412.

Hab.— Mexico.

Ctenus excavatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 111, pl. viii, f. 3.

C. e. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Mexico.

Ctenus falcatus *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 402, pl. vii, ff. 6, 7.

Hab.— West Indies: St. Lucia.

Ctenus ferus (*Perty*).

Phoneutria fera Perty, Delectus Animal, 1830, p. 197, pl. xxxix, f. 3.

C. f. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 370.

Phoneutria fera C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 60, pl. dxx, f. 1459.

C. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 145.

Ctenus keyserlingi F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, pp. 76, 81, pl. iii, f. ii, c.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 108.

Ctenus keyserlingi F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Piquete; Paraguay.

Ctenus foliiferus (*Bertkau*).

Isoctenus foliiferus Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 61.

C. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 154.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Ctenus fuscus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 368.

C. f. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 90. (Possibly a *Lycoctenus* F. Cambridge, 1897.)

Hab.— Guiana.

Ctenus giganteus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 91.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Ctenus griseus *Keyserling*, Spinnen Amer. Brasil. Sp., 1891, p. 152, pl. iv, f. 105.

C. g. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. g. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Brazil: Taquaro do Mundo Novo.

Ctenus haitiensis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 323.

Hab.— West Indies: Hayti.

Ctenus humilis (*Keyserling*).

Microctenus humilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 456, pl. vi, f. 35.

C. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 113.

Hab.— Nicaragua.

Ctenus hybernalis *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1844, Vol. IV, p. 393, pl. xix, ff. 1–4. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 35, pl. v. ff. 1–4.

C. h. Van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 241.

C. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 111.

Hab.— U. S. A.: Ala., New Mexico; Mexico; West Indies: Buen Ayre (Bonaire).

Ctenus incolans *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 111, pl. vii, ff. 35, 36.

C. i. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, pp. 409, 411.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Ctenus inazensis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 307.

Hab.— Ecuador: Santa Inaz.

Ctenus janeirus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 364.

Ctenus cinnamoneus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 5, pl. dviii, f. 1457.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Ctenus lagesicola *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 325.

Hab.— Brazil: Lages.

Ctenus longipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 150, pl. iv, f. 103.

C. l. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 74.

C. l. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

C. l. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 305.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Therezopolis, Sierra Peral.

Ctenus maculisternis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 302.

Hab.— Bolivia: Sara.

Ctenus malvernensis *Petrunkevitch*, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 217, pl. xxii, ff. 24, 25.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Ctenus medius *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 153, pl. iv, f. 106.

C. m. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 75, pl. iii, ff. vi f, vii g.

C. m. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

C. m. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst. 1910, Vol. XXVIII, p. 307.

Hab.— Brazil: many localities.

Ctenus mentor *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 315.

Hab.— Brazil.

Ctenus minimus *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 86, pl. iii, f. v.

C. m. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.— North America (locality not given).

Ctenus minor *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 83, pl. iii, f. iv c.

C. m. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. XIX, p. 411.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus minusculus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 149, pl. iv, f. 102.

C. m. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. m. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Ctenus nigritus *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 81, pl. iii, ff. vi a, vii a.

C. n. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus nigriventer *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 144, pl. iv, f. 98.

C. n. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 76, pl. iii, f. ii d.

C. n. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

C. n. Strand, Zeitschr. f. Naturwiss., 1907, Vol. LXXIX, p. 425.

C. n. id., Zool. Jahrb. Abt. Syst., Vol. XXVIII, p. 296.

Hab.— Brazil: many localities; Bolivia: Sorata; Paraguay: Matto Grosso.

Ctenus obscurus (*Keyserling*).

Microctenus obscurus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 689, pl. ii, f. 58.

C. o. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. o. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Ctenus ocelliventer *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 411.

Hab.— Brazil: Parà.

Ctenus ochraceus (*C. Koch*).

Phoneutria ochracea C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 62, pl. dxxi, f. 1460.

Hab.— Brazil.

Ctenus ornatus (*Keyserling*).

Microctenus ornatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 687, pl. ii, f. 62.

C. o. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 146.

C. o. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. o. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Brazil: many localities.

Ctenus paranus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 321.

Hab.— Brazil: Parà.

Ctenus parvus (*Keyserling*).

Microctenus parvus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 692, pl. ii, ff. 55, 56.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Ctenus peregrinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 110, pl. vii, f. 34.

C. p. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

C. p. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 318.

Hab.— Guatemala; Costa Rica.

Ctenus planipes *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 84, pl. iii, ff. vi b, vii c.

C. p. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus ravidus (*Simon*).

Microctenus ravidus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 10.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Ctenus rectipes *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 85, pl. iii, ff. vi a, vii b.

C. r. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.— Brazil: Iguarassu.

Ctenus reidyi *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 78, pl. iii, ff. i a, ii a.

C. r. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus rubripes *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 577, pl. xvi, f. 23.

C. r. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 310.

Hab.— Panama; Ecuador: Cachabé.

Ctenus rufibarbis (*Perty*).

Phoneutria rufibarbis Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 196, pl. ix, f. 2.

C. r. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 369.

Phoneutria rufibarbis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 63, pl. dxxi, f. 1461.

Phoneutria rufibarbis Keyserling, Verh. Zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 576, pl. xvi, f. 22.

C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 108.

Ctenus pertyi F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 76, 80.

Ctenus pertyi id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.— Brazil: many localities; Argentina.

Ctenus rufus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 367.

C. r. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 90. (Possibly an *Ancylometes* (*Lycoctenus*) F. Cambridge, 1897.)

Hab.— Guiana.

Ctenus saltensis *Strand,* Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 299.

Hab.— Bolivia: Salta.

Ctenus sanguineus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 365.

Hab.— Brazil.

Ctenus satanas *Strand,* Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 320.

Hab.— Ecuador: Santa Inaz.

Ctenus serratipes *F. Cambridge,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 87, pl. iii, ff. vi c, vii d.

Hab.— Brazil: Demerara.

Ctenus signativenter *Strand,* Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 305.

Hab.— Ecuador: Paramba.

Ctenus similis *F. Cambridge,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 83, pl. iii, ff. i c, iv a.

C. s. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus sinuatipes *F. Cambridge,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 84, pl. iii, ff. i b, iv d, vi e, vii f.

C. s. id., Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 112, pl. viii, ff. 5, 6.

C. s. id. Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Costa Rica.

Ctenus spiculus *F. Cambridge,* Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 86, pl. iii, f. vii h.

C. s. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.— Colombia.

Ctenus spiralis *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 112, pl. viii, f. 4.

C. s. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.— Costa Rica.

Ctenus supinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 110, pl. vii, f. 33.
C. s. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.
Hab.— Costa Rica.

Ctenus sus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 300.
Hab.— Surinam.

Ctenus tæniatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 151, pl. iv, f. 104.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Ctenus tarsalis *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 404, pl. vii, f. 9.
Hab.— Argentina: Rio Parana.

Ctenus tatarendensis *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 48, pl. vii, f. 22.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Ctenus tenkatei (*van Hasselt*).
Leptoctenus tenkatei van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 192.
Hab.— Surinam.

Ctenus thomasi *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 403, pl. vi, ff. 1, 2.
Hab.— Argentina: La Plata.

Ctenus unilineatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 880.
C. u. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 406, pl. vii, ff. 3–5.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ctenus valdehirsutulus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 318.
Hab.— Bolivia: Sara.

Ctenus vehemens *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 145, pl. iv, f. 99.
C. v. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.
C. v. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Ctenus velox *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 147, pl. iv, f. 100.
Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Ctenus vertebratus *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 404, pl. vii, f. 11.
Hab.— Brazil: Taquara; Argentina: Rio Parana.

Ctenus walckenæri *Griffith*, Cuvier's Animal Kingdom, 1833, p. 417, 426, pl. xiii.
Hab.— ? (not known).

Genus CUPIENNIUS *Simon*, 1891.

Typus, *C. getazi* Simon.

Cupiennius argentinus (*Holmberg*).

Ctenus argentinus Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 270, pl. i, f. 3.

Hab.— Argentina.

Cupiennius celerrimus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 111.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Cupiennius coccineus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 307, pl. xxix, f. 18.

Hab.— Panama.

Cupiennius costaricæ *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 424.

Hab.— Costa Rica.

Cupiennius cubæ *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XVIII, p. 425.

Hab.— West Indies: Cuba.

Cupiennius exterritorialis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 295.

Hab.— South America (locality not given).

Cupiennius foliatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 307, pl. xxx, ff. 1, 2.

Hab.— Nicaragua, Costa Rica, Panama.

Cupiennius getazi *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 110.

C. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 306.

Hab.— Costa Rica.

Cupiennius grandensis (*Keyserling*).

Ctenus grandensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 682, pl. ii, ff. 51, 52.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Cupiennius griseus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 307.

Hab.— Costa Rica.

Cupiennius minimus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 215, pl. vi, f. 27.

Hab.— Costa Rica.

Cupiennius sallei (*Keyserling*).

Ctenus salei Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 685, pl. ii, f. 53.

Phoneutria oculifera Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 350.

Cupiennius oculatus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 110.
Ctenus mordicus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 100, pl. xiii, ff. 6, 7.
C. s. F. Cambridge, ibid., 1901, Vol. II, p. 306, pl. xxix, ff. 16, 17.
C. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 136.
C. c. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 423.

Hab.— Mexico; Costa Rica; Honduras; Panama; U. S. A.: Florida.

Cupiennius subfoliatus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 293.

Hab.— Ecuador.

Genus DIESTUS *Simon*, 1898.

Typus, *D. kochi* Simon.

Diestus alticeps (*Keyserling*).

Hypsinotus alticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 53, pl. ii, f. 26.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Diestus kochi *Simon*.

Hypsinotus capito L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 272, pl. xi, f. 173. (Nec *Drassus capito* Lucas.)
D. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Diestus validus *Simon*.

?
D. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 197, ff. 196, 197.

Hab.— Venezuela.

Genus ENOPLOCTENUS *Simon*, 1896.

Typus, *E. germaini* Simon.

Enoploctenus geralensis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 418.

Hab.— Brazil: Sierra Geral.

Enoploctenus germaini *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 495.
E. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 116, ff. 107, 108.

Hab.— Brazil.

Enoploctenus janeiroensis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 417.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Enoploctenus maculipes *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 420.

Hab.— Brazil: Minas Geraes.

Enoploctenus pedatissimus *Strand,* Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 415.

Hab.— Ecuador: Santa Inaz.

Enoploctenus scopulifer *Strand,* Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 6.

Hab.— Brazil: Joinville.

Enoploctenus zonatulus *Strand,* Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 422.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Genus EUTICHURUS *Simon,* 1896.

Typus, *E. ferox* Simon.

Eutichurus auricomus (*L. Koch*).

Cheiracanthium auricomum L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 233, pl. ix, ff. 151, 152.

E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Eutichurus brevipes (*Keyserling*).

Chiracanthium brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 39, pl. i, f. 16.

E. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Eutichurus ferox *Simon,* Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 502.

E. f. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 89, ff. 86, 79.

Hab.— Ecuador.

Eutichurus frontalis *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 201, pl. vi, f. 49.

Hab.— Costa Rica.

Eutichurus grandensis (*Keyserling*).

Chiracanthium granadense Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 331, pl. iv, f. 26.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.— Colombia.

Eutichurus insulanus *Banks,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 270, f. 3.

Hab.— Bermuda; West Indies: Hayti.

Eutichurus keyserlingi *Simon.*

Chiracanthium molle Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 330, pl. iv, f. 25.

E. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84. (*Molle* preoccupied by L. Koch.)

Hab.— Colombia.

Eutichurus luridus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 501.
E. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.
Hab.— Brazil: Parà.

Eutichurus meridianus (*L. Koch*).
Cheiracanthium meridianum L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 235, pl. ix, f. 153.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Eutichurus montanus (*Keyserling*).
Chiracanthium montanum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 38, pl. i, f. 16.
E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.
Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Eutichurus paucalensis (*Keyserling*).
Chiracanthium paucalense Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 332, pl. iv, f. 27.
E. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.
Hab.— Peru: Paucal.

Eutichurus putus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 237, pl. xxxiv, f. 3.
Hab.— Panama.

Eutichurus ravidus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 501.
E. r. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.
Hab.— Brazil.

Genus Ferrieria *Tullgren*, 1901.

Typus, *F. echinata* Tullgren.

Ferrieria echinata *Tullgren*. Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 247, pl. v, f. 4.
F. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1035.
Hab.— Patagonia.

Genus Gayenna *Nicolet*, 1849.

Typus, *G. americana* Nicolet.

Gayenna affinis *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 241, pl. iv, f. 8.
Hab.— Terra del Fuego, Patagonia.

Gayenna albiventris (*Nicolet*).
Clubiona albiventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433.
G. a. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.
Hab.— Chile.

Gayenna alticola *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 400.
G. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Hab.— Bolivia: La Paz.

Gayenna americana *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 451, pl. iv, f. 2.
G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1849, Vol. II, p. 99.
Hab.— Chile.

Gayenna approximata *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 233, pl. iv, f. 3.
Hab.— Terra del Fuego, Patagonia.

Gayenna argentina (*Holmberg*).
?
G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 91.
Hab.— Argentina.

Gayenna californica *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 338, pl. xxxviii, f. 2.
Hab.— U. S. A.: California.

Gayenna chilensis *Tullgren,* Bihang. Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 63, pl. vi, f. 3.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gayenna cinerea *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 244.
Hab.— Terra del Fuego.

Gayenna citrina (*Nicolet*).
Clubiona citrina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433. (Nec *Gayenna citrina* Keyserling, 1891.)
G. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 92.
Hab.— Chile.

Gayenna coccinea *Simon,* Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 131, pl. iii, f. 15.
G. c. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 26, pl. i, f. 6.
G. c. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 30.
Hab.— Terra del Fuego, Id. Hoste.

Gayenna cruziana *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 235, pl. iv, f. 5.
Hab.— Patagonia.

Gayenna dilaticollis (*Nicolet*).
Clubiona dilaticollis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 436.
G. d. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.
Hab.— Chile.

Gayenna dubia *Tullgren,* Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 243, pl. iv, f. 4.
Hab.— Patagonia.

Gayenna excepta *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. I, p. 234, pl. iv, f. 9.

Hab.— Patagonia.

Gayenna fuegiana (*Karsch*).

Heteromma fuegiana Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 380.

Hab.— Terra del Fuego.

Gayenna fuscotæniata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 140, pl. iv, f. 96.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Gayenna ignava *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 224, pl. xiii, f. 34.

Hab.— Mexico.

Gayenna ignota (*Keyserling*).

Anyphæna ignota Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 450, pl. vi, f. 21.

G. i. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142.

Hab.— Magellan Straits (Possession Bay).

Gayenna keyserlingi (*L. Koch*).

Anyphæna keyserlingi L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 203, pl. viii, ff. 136–138.

G. k. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 137.

Hab.— Colombia: Bogotà; Brazil.

Gayenna lepida (*Nicolet*).

Clubiona lepida Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 432.

G. l. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Gayenna maculatipes (*Keyserling*).

Anyphæna maculatipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1878, Vol. XXVIII, p. 603, pl. xiv, f. 23.

Anyphæna argentina Holmberg, General Roca, Informe Official, 1881, p. 141, pl. iii, f. 6.

G. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 141, pl. iv, f. 97.

G. m. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 44, pl. vi, f. 19.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Argentina: Buenos Aires; Patagonia; Ille Juan Fernandez.

Gayenna maculosa (*Nicolet*).

Clubiona maculosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 423.

G. m. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Gayenna marginalis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 574, pl. xxxiii, f. 22.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Gayenna marginata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 139, pl. iv, f. 95.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Gayenna minuta (*Keyserling*).

Samuza minuta Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 136, pl. iv, f. 93.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Gayenna minutissima *nom. nov.*

Gayenna minuta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 224, pl. xiii, f. 32. (*Minuta* preoccupied by Keyserling.)

Hab.— Mexico: Tepic.

Gayenna orizaba *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 223, pl. xiii, f. 37.

Hab.— Mexico: Mt. Orizaba.

Gayenna pallida *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 64, pl. vi, f. 4.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gayenna parvula *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 191.

Hab.— U. S. A.: Louisiana, Fla.

Gayenna præsignis (*Keyserling*).

Samuza præsignis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 135, pl. iv, f. 92.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Gayenna pulchella (*Nicolet*).

Clubiona pulchella Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 432.

G. p. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Gayenna rufea (*Nicolet*).

Clubiona rufea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433.

G. r. Simon, Mission Cap. Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Gayenna rufithorax *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 62, pl. vii, f. 2.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gayenna saccata *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 60, pl. vii, f. 1.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Gayenna smaragdula (*Nicolet*).

Clubiona smaragdula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 431.

G. s. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Gayenna stellata *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 131, pl. iii, f. 16.
G. s. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 27, pl. i, f. 7.
Hab.— Terra del Fuego: Canal du Beagle, Ooshevia.

Gayenna sulphurea (*Nicolet*).
Clubiona sulphurea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 431.
G. s. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.
Hab.— Chile.

Gayenna tridentata *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 13.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Gayenna trimaculata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.
Hab.— Chile.

Gayenna trivittata (*Bertkau*).
Anyphæna trivittata Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 44, pl. i, f. 12.
G. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142.
Hab.— Brazil.

Gayenna unidentata *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 238, pl. v, f. 2.
Hab.— Terra del Fuego.

Gayenna vittata (*Keyserling*).
Anyphæna vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 294, pl. xi, f. 15.
G. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142.
Hab.— Peru: Pumamaria.

Gayenna x-signata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 138, pl. iv, f. 94.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Genus GŒLDIA *Keyserling*, 1891.

Typus, *G. obscura* Keyserling.

Gœldia obscura *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 45, pl. i, f. 20.
? Amaurobius patellaris Simon.
G. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 177.
Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Genus GYTHA *Keyserling*, 1891.

Typus, *G. obscura* Keyserling.

Gytha obscura *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 28, pl. i, f. 8.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Genus HAPTISUS *Simon*, 1897.

Typus, *H. nicoleti* (Simon).

Haptisus analis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 504.
H. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Haptisus maurus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 504.
H. m. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Haptisus nicoleti (*Simon*).
Anyphæna nicoleti Simon.
Anyphæna citrina L. Koch, Die Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 199, pl. viii, f. 133.
Gayenna citrina Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142. (Nec *Gayenna citrina* Nicolet.)
H. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100, f. 89.
Hab.— Colombia.

Haptisus nigricans (*Nicolet*).
Clubiona nigricans Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 447.
H. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
Hab.— Chile, Ecuador.

Haptisus nigrifrons *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 505.
H. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
Hab.— Venezuela.

Genus HETEROCHEMMIS *F. Cambridge*, 1899.

Typus, *H. mirabilis* (Cambridge).

Heterochemmis mirabilis (*Cambridge*).
Liocranum mirabile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 214, pl. xxvi, f. 8.
H. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 92.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus HETEROPODA *Latreille*, 1804.

Typus, *H. venatoria* (Linnæus).

Heteropoda meticulosa *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 278.
H. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 49.
Hab.— Peru: Haut Amazonas.

Heteropoda pumilla *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 237, pl. vi, f. 129.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 49.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Heteropoda rosea *Karsch*, Stettin. Entom. Zeitschrift, 1879, Vol. XL, p. 107.

Hab.— Colombia: St. Martha.

Heteropoda venatoria (*Linnæus*).

Aranea venatoria Linnæus, Syst. Nat., 12th Edition, 1767, p. 1035.

Aranea regia Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 408.

Thomisus venatorius Latreille, Gen. Crust. et Insect, 1806, Vol. I, p. 114.

Micrommata setulosa Perty, Delectus Animalium, 1830–34, p. 195, pl. xxxviii, f. 13.

Ocypete setulosa C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 40, pl. lxxxvii, f. 195.

Olios leucosius Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 567.

Olios antillanus id. ibid., 1837, Vol. I, p. 568.

Olios columbianus id. ibid., 1837, Vol. I, p. 571.

Olios setulosus id. ibid., 1837, Vol. II, p. 474.

Ocypete murina C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 26, pl. ?, f. 978.

Ocypete draco id. ibid., 1845, Vol. XII, p. 44, pl. ccccvii, f. 983.

Olios javensis Dolesch. Naturk. Tijd. v. Ned. Ind., 1857 (3) Vol. III, p. 428.

Olios gabonensis Lucas, in Thomson's Arch. Entom., 1858, p. 31.

Olios zonatus Dolesch. Naturk. Tijd. v. Ned. Ind., 1859 (3) Vol. V, p. 54, pl. xiv, f. 4.

Ocypete brunneiceps Giebel, Zeitschrift ges. Naturwissenschaften, 1863, Vol. XV, p. 320.

Olios setulosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 12.

Olios regius Gerst. in Decken's Reise in O. Afrika., 1873, Vol. III, Part 2, p. 482.

Sarotes regius L. Koch, Ar. Austr., 1877, p. 675, pl. lvi, ff. 1, 2.

Heteropoda regia Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1877, p. 63.

H. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 337.

H. v. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 47.

H. v. McCook, American Spiders, 1890, Vol. II, p. 109, ff. 189, 190, 279.

Heteropoda regia Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.

H. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 120, pl. viii, ff. 22, 23.

Heteropoda ocellata Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 96.

Heteropoda ocellata Bösenberg u. Strand, Japanische Spinnen, 1906, p. 273, pl. vi, f. 64, pl. xvi, f. 453.

Hab.— Cosmopolitan tropical and subtropical species.

Genus HILKE *Keyserling*, 1887.

Typus, *H. trivittata* Keyserling.

Hilke (?) **dubiosissima** *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 239.

Hab.— Peru: Yauli.

Hilke trivittata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 444, pl. vi, f. 17.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus HŒDILLUS *Simon*, 1898.

Typus, *H. sexpunctatus* Simon.

Hœdillus sexpunctatus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 202.

H. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 122, pl. ix, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Genus JOSA *Keyserling*, 1891.

Typus, *J. pilosa* (Keyserling).

Josa pilosa (*Keyserling*).

Anyphæna pilosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, pl. iv, f. 24.

J. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 83.

J. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 104.

Hab.— Colombia.

Genus LAURICIUS *Simon*, 1888.

Typus, *L. hemiclœinus* Simon.

Lauricius hemiclœinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1888, 6 ser., Vol. VIII, p. 208.

L. h. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86, f. 76.

L. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 91, pl. vii, f. 1.

Hab.— Mexico: Durango, Guerrero.

Genus LAUSUS *Simon*, 1898.

Typus, *L. œneus* Simon.

Lausus æneus (*Simon*).

Corinna œnea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 417.

L. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Lausus grandis *Simon*.

?

L. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus LIOCRANOIDES *Keyserling*, 1881.

Typus, *L. unicolor* Keyserling.

Liocranoides unicolor *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 291.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Ely Cave).

Genus LIOCRANUM L. Koch.

Typus, *L. rupicola* Walckenær.

Liocranum hæmorrhoum *Bertkau*, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 47. (Genus doubtful, Simon.)

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Liocranum patagonicum *Bœris*, Atti Soc. Mod. Mem., 3 ser., 1889, Vol. VIII, p. 128. (Genus doubtful, Simon.)

Hab.— Patagonia.

Genus LIPAROTOMA *Simon*, 1884.

Typus, *L. hyadesi* Simon.

Liparotoma amænum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 138.
L. a. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 34.
L. a id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 313.
L. a. id., Rés. Voyage Belgica, 1903.

Hab.— Terra del Fuego: Region of Cape Horn.

Liparotoma aspersum (*Nicolet*).
Clubiona aspersa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 442.
L. a. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Liparotoma hyadesi *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 138, pl. iii, f. 19.
L. h. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 34, pl. i, f. 8.
L. h. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.— Ile Hoste.

Liparotoma nigropictum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 139.
L. n. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 35.
L. n. id., Hamb. Magalh. Sammelreise., 1902, Vol. II, p. 30.

Hab.— Ile Hoste.

Liparotoma tripunctatum (*Nicolet*).
Clubiona tripunctata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 444.
L. t. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Liparotoma ventricosum (*Nicolet*).

Clubiona ventricosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 443.
L. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.— Chile.

Liparotoma villosum *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 66, pl. vii, f. 3.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus MACERIO *Simon*, 1897.

Typus, *M. flavus* (Nicolet).

Macerio flavus (*Nicolet*).

Clubiona flava Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 441, pl. iv, f. 1.
M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 88.
M. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 100.

Hab.— Chile.

Genus MACROPHYES *Cambridge*, 1893.

Typus, *M. attenuata* Cambridge.

Macrophyes attenuata *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 106; pl. xiv, f. 8

M. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 106, pl. vii, f. 32.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1034.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus MAZAX *Cambridge*, 1898.

Typus, *M. spinosa* Cambridge.

Mazax plana *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 83, pl. vi, f. 11.

Hab.— Guatemala.

Mazax spinosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 276, pl. xxxiv, f. 2.

M. s. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 83.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala.

Genus MEDMASSA *Simon*, 1887.

Typus, *M. frenata* Simon.

Medmassa andina *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 196.

Hab.— Ecuador: Zamora.

Genus MEGALOSTRATA *Karsch*, 1880.

Typus, *M. venenifica* Karsch.

Megalostrata depicta (*Cambridge*).

Delozeugma depicta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, pp. 145, 183, pl. xix, f. 1.

M. d., Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 192, f. 200.
M. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Megalostrata formidabilis (*Cambridge*).
Delozeugma formidabilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 106, pl. xiv, f. 5.
M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 200.
M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.
Hab.— Mexico: Guajuanato; Costa Rica.

Megalostrata mordicans (*Cambridge*).
Delozeugma mordicans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 225, pl. xxviii, f. 1.
M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 197.
M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.
Hab.— Guatemala.

Megalostrata venifica *Karsch*, Zeitschrift Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 378, pl. xii, f. 5.
M. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.
Hab.— Costa Rica.

Genus Mesilla *Simon*, 1903.

Typus, *M. vittiventris* Simon.

Mesilla vittiventris *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 30.
M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1034.
Hab.— Ecuador: Cayambe.

Genus Mesobria *Simon*, 1898.

Typus, *M. guttata* Simon.

Mesobria guttata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 882.
M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 211.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus Methesis *Simon*, 1897.

Typus, *M. semirufa* Simon.

Methesis semirufa *Simon*, Ann Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 411.
M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 173.
Hab.— Bolivia: Chaco (2000 m).

Genus Mezenia *Simon*, 1897.

Typus, *M. dorsalis* Simon.

Mezenia dorsalis *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.
M. d. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

M. d. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 67, pl. vii, f. 4.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus MICARIA *Westring*, 1851.

Typus, *M. fulgens* (Walckenær).

Micaria agilis *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.

M. a. id., Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. VI, p. 204.

Hab.— U. S. A.: Missouri, N. Y., Fla.

Micaria albocincta *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, Vol. LIII, p. 573, pl. xxxiii, f.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Micaria aurata (*Hentz*).

Herpyllus auratus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 459, pl. xxiv, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 96, pl. xi, f. 15.

Micaria longipes Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 167, pl. iii, f. 1.

Micaria formicoides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 14, pl. i, f. 51.

Thargalia aurata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Micaria longipes Emerton, Common Spiders, 1902, p. 8, ff. 25–28.

M. a. Bryant, Occasional Papers, Boston Soc. Nat. Hist., 1908, Vol. VII, p 74.

Hab.— U. S. A.: Ala., Mass., N. Y., N. H., Fla., La., Tex., D. C.

Micaria coloradensis *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Micaria constricta *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 414, pl. ii, f. 5.

Hab.— Canada: Rocky Mountains near Laggan.

Micaria gentilis *Banks*, Canad. Entom., 1896, Vol. XXVIII, p. 62.

M. g. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 215, pl. x, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. H., Me.

Micaria laticeps *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 214, pl. x, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Conn.

Micaria limnicunæ *McCook*, Proc. Acad. Philadelphia, 1884, p. 153.

Hab.— U. S. A.: Illinois.

Micaria montana *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 168, pl. iii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), Long Island, D. C.; Canada: Laggan.

Micaria palliditarsus *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 59.

Hab.— U. S. A.: California.

Micaria perfecta *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 59.
Hab.— U. S. A.: Colorado.

Micaria punctata *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.
Hab.— U. S. A.: Fla.

Micaria quinque-notata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 215, pl. x, f. 1.
Hab.— U. S. A.: Mass.

Genus MONAPIA *Simon*, 1897.

Typus, *M. atomaria* Simon.

Monapia andina *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.
Hab.— Chile: Sierra de Chillan.

Monapia atomaria *Simon*, Hist. Nat Ar., 1897, Vol. II, p. 101.
M. a. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.
Hab.— Chile: Penaflor.

Genus MYRMECIUM *Latreille*, 1824.

Typus, *M. rufum* Latreille.

Myrmecium bifasciatum *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 109, pl. ii, f. 9.
Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Myrmecium (?) **bonaerense** *Holmberg*, Anal. Soc. C. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 277.
Hab.— Argentina.

Myrmecium calignosum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 388. (Description insufficient — genus wrong — Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 170.)
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Myrmecium gounellei *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 410.
M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 166, f. 172.
Hab.— Brazil: Bahia.

Myrmecium latreillei *Lucas*, in Castelnau Expedition, 1857, p. 17, pl. i, f. 3.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Myrmecium lunatum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 387. (Descript. insufficient — genus wrong — Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 170.)
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Myrmecium monacantha *Simon*.
?
M. m. id., Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 164, f. 167.
Hab.— Venezuela.

Myrmecium obscurum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 81, pl. ii, f. 47.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Myrmecium rubrum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 387. (Descript. insufficient — genus wrong — Simon, Hist. Nat. Ar.)

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Myrmecium rufum *Latreille*, Ann. Sc. Nat., 1824, Vol. III, p. 27, pl. ii, ff. 1–7.

M. r. id., Cuvier's Règne Animal, pl. xiii, f. 4.
Myrmecia fulva Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 385.
" " Lucas, in Castelnau Expedition, 1857, p. 15.
M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 170, ff. 165, 166, 173.

Hab.— Brazil.

Myrmecium velutinum *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 410.

M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 170.

Hab.— Brazil: Bahia.

Myrmecium vertebratum *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 386.

M. v. C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 13, pl. ccxcii, f. 700.
Myrmecia xanthopus C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 12, pl. ccxcii, f. 699.
M. v. Lucas, Castelnau Expedition, 1856, p. 16, pl. i, f. 2.
M. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 78, pl. ii, f. 45.
Myrmecia xanthopus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 170.

Hab.— Brazil: different localities.

Genus MYRMECOTYPUS *Cambridge*, 1894.

Typus, *M. fuliginosus* Cambridge.

Myrmecotypus dubius (*Cambridge*).

Corinomma dubium Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 277, pl. xxxiv, f. 1.
M. d. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Myrmecotypus fuliginosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 124, pl. xviii, f. 6.

M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Myrmecotypus pilosus (*Cambridge*).

Corinomma pilosum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 277, pl. xxxiii, ff. 3, 4.
M. p. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus NEOCTENUS *Simon*, 1897.

Typus, *N. comosus* Simon.

Neoctenus comosus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 124, f. 122.
Hab.— Brazil: Amazonas, Fonteboa.

Genus NONIANUS *Simon*, 1885.

Typus, *N. pictus* Simon.

Nonianus gaujoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 486.
N. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 47.
Hab.— Ecuador.

Nonianus unilateralis *Strand*, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden, 1908, Vol. LXI, p. 237.
Hab.— Peru: Yura.

Genus OCYPETE *C. Koch*, 1837.

This genus is synonymous in part with *Olios* and in part with *Heteropoda* and has accordingly, no right to existence; but as the species placed under this genus were not sufficiently described, I thought it necessary to leave them in order to avoid further error.

Ocypete flava *Giebel*, Zeitschrift f. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 318.
Hab.— Colombia.

Ocypete pallens *C. Koch*, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 82, pl. cxxxi, f. 304.
O. p. Giebel, Zeitschrift f. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 317.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Ocypete striata *Giebel*, Zeitschrift f. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 317.
Hab.— Banda Oriental (Uruguay).

Ocypete testacea *C. Koch*, die Arachniden 1838, Vol. IV, p. 81, pl. cxxxi, f. 303.
Hab.— North America.

Genus ODO *Keyserling*, 1887.

Typus, *O. lenis* Keyserling.

Odo agilis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 498.
O. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 120, ff. 118, 119.
Hab.— West Indies: St. Thomas.

Odo galapagœnsis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 64, pl. ii, f. 2.
Hab.— Galapagos Islands.

Odo insularis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 64, pl. i, f. 14; pl. ii, f. 12.

Hab.— Galapagos Islands.

Odo lenis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 455, pl. vi, f. 36.

O. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 123.

Hab.— Nicaragua.

Odo patricius *Simon*, Revista Chilena, 1900 Vol. IV, p. 53.

Hab.— Chile: Las Palmas.

Odo pulcher *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 42, pl. i, f. 18.

O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 122.

Hab.— Brazil: Palmeiras.

Odo similis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 44, pl. i, f. 19.

O. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 122.

Hab.— Brazil: Corcovado.

Genus OLBUS *Simon*, 1880.

Typus, *O. sparassoides* (Nicolet).

Olbus gounellei *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 506.

O. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.

Hab.— Brazil.

Olbus personatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 506.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.

Hab.— Ecuador.

Olbus sparassoides (*Nicolet*).

Olios sparassoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 415, pl. iv, f. 4.
O. s. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 296.
O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.
O. s. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 99.

Hab.— Chile.

Genus OLIOS *Walckenær*, 1837.

Typus, *O. spongitarsis* (Dufour).

Olios annulatus (*F. Cambridge*).

Sparassus annulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 126, pl. ix, f. 13.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Olios antiguensis (*Keyserling*).

Sparassus antiguensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 264, pl. vii, f. 146.

O. a. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 223.
Sadala antiguensis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXIV, p. 318.
Hab.— West Indies: Antigua, Porto Rico, Haiti.

Olios atomarius *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.
Hab.— Peru: Amazonas.

Olios attractus *nom. nov.*
Macrinus atomarius Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 471.
Hab.— Brazil: Tijuca.

Olios audax (*Banks*).
Sparassus audax Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214, pl. v, f. 12.
Hab.— Costa Rica.

Olios bombilius (*F. Cambridge*).
Sparassus bombilius F. Cambridge, Linn. Soc. Journ. Zool., 1899, Vol. XXVII, p. 17, pl. ii, ff. 1, 2.
Hab.— Peru: Aciver.

Olios cayanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 16.
Sparassus cayanus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 242, pl. vii, f. 131.
O. c. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.
Sparassus cayanus van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 186.
Hab.— Guiana: Cayenne, Surinam.

Olios clarus (*Keyserling*).
Sparassus clarus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 253, pl. vii, f. 138.
O. c. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.
Sparassus clarus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 38, f. 35.
" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, ff. 10, 11.
O. c. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1025.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Olios crassus (*Banks*).
Sparassus crassus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214.
Hab.— Costa Rica.

Olios ensiger (*F. Cambridge*).
Sparassus ensiger F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, f. 12.
Hab.— Mexico.

Olios erroneus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 67, pl. ix, f. 1.
Olios exasperans, id. ibid., 1890, Vol. I, p. 69, pl. ix, f. 2.
Sparassus erroneus F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 124, pl. ix, f. 5.
Hab.— Guatemala.

Olios fasciatus (*Keyserling*).

Sparassus fasciatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 259, pl. vii, f. 142.

Sparassus funestus ♂, id. ibid., 1880, p. 249, pl. vii, f. 135.

O. f. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Sparassus fasciatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

O. f. id. ibid., 1903, p. 1025.

Hab.— Brazil.

Olios fasciculatus *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 307.

Olios concolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 682, pl. xxi, f. 29.

Olios giganteus, id. ibid., 1883, Vol. XXXIII, p. 681, pl. xxi, f. 28.

Olios abnormis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 679, pl. xxi, f. 27.

O. f. Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 267. (Nec *Sadala simoni* Cambridge, Biol. Centr. Amer.)

Hab.— U. S. A.: New Mexico, Arizona, California; Mexico.

Olios ferrugineus (*C. Koch*).

Ocypete ferruginea C. Koch, Die Arachniden, 1834, Vol. III, p. 41, pl. lxxxvii, f. 196.

Sparassus ferrugineus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 256, pl. vii, f. 140.

O. f. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Olios sagus O. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 69, pl. ix, f. 3.

O. f. Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 267.

Sparassus ferrugineus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 126, pl. ix, f. 14.

Hab.— Brazil; Guatemala; Mexico: Orizaba, Tepic.

Olios flavens *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 416.

Hab.— Chile.

Olios franklinus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 572.

Hab.— U. S. A.: New York.

Olios fugiens (*Cambridge*).

Sadala fugiens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 66, pl. ix, f. 10.

Sparassus fugiens F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 124, pl. ix, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Olios galapagœnsis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 63, pl. i, f. 7.

Hab.— Galapagos Ids.

Olios gracilipes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 14.

Sparassus gracilipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 241, pl. vii, f. 130.

O. g. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Olios guatemalensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 477, pl. vi, f. 37.

Hab.— Guatemala.

Olios helvus (*Keyserling*).

Sparassus helvus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 262, pl. vii, f. 144.

O. h. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Hab.— Colombia.

Olios keyserlingi (*Simon*).

Sadala keyserlingi Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 323.

Hab.— Brazil.

Olios longipes (*Simon*).

Macrinus longipes Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 471.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Olios luctuosus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xvi, f. 15.

Hab.— Mexico: Tepic.

Olios luteus (*Keyserling*).

Sparassus luteus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 244, pl. vii, f. 132.

Sadala lutea Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Olios maculatus (*Blackwall*).

Sparassus maculatus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 424.

O. m. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318. (Nec *Ocypete pythagorica* Holmberg, Period. Zoolog., 1875, Vol. I, p. 287, pl. vi, ff. 2, 3.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Antilles.

Olios manifestus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 68, pl. viii, ff. 16, 18.

Sparassus manifestus F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Olios mathani (*Simon*).

Sadala matani Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 327.

Hab.— Peru.

Olios minax (*Cambridge*).

Sparassus minax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 177, pl. xxii, ff. 3, 4.

Sparassus minax F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, ff. 8, 9.

Sparassus minax Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— Mexico: Guerrero, 7000′–9000′; U. S. A.: Arizona.

Olios montanus (*Keyserling*).

Sparassus montanus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 245, pl. vii, f. 133.

O. m. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.— Peru: Paucal, 7700′.

Olios nigristernis (*Simon*).

Sadala nigristernis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 322.

O. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Brazil.

Olios nigriventris *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 15.

Hab.— Guiana: Uassa.

Olios nigrovittatus (*Keyserling*).

Sparassus nigrovittatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 247, pl. vii, f. 134.

Hab.— Peru: Paucal, 7700′.

Olios obscurus (*Keyserling*).

Sparassus obscurus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 255, pl. vii, f. 139.

O. o. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Sparassus obscurus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 124, pl. ix, f. 3.

Hab.— Mexico, Panama, Costa Rica.

Olios obtusus (*F. Cambridge*).

Sparassus obtusus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 123, pl. ix, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Olios paraensis (*Keyserling*).

Sparassus paraensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 266, pl. vii, f. 147.

Sadala paraensis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 319.

Hab.— Brazil: Parà.

Olios pellucidus (*Keyserling*).

Sparassus pellucidus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 250, pl. vii, f. 136.

Sadala pellucida Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318.

Hab.— Peru: Pumamaria.

Olios peninsulanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 266, pl. xvi, f. 19.

Hab.— Mexico: Baja California.

Olios pictitarsis (*Simon*).

Sadala pictitarsis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 320.
O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Brazil, Peru.

Olios puniceus (*Simon*).

Sadala punicea Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 328.

Hab.— Peru.

Olios quinque-lineatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 17.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Olios rapidus (*Keyserling*).

Sparassus rapidus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 257, pl. vii, f. 141.
Sparassus funestus ♀, id. ibid., 1880, p. 249, pl. vii, f. 135 (nec ♂).
Olios rapidus Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.
Sparassus rapidus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 254.
Sparassus funestus ♀, id. ibid., 1891, p. 254 (nec ♂).
Sparassus rapidus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 38.
O. r. id. ibid., 1903, p. 1025.
Sparassus rapidus Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 44, pl. vi, f. 18.

Hab.— Brazil, Paraguay, Bolivia.

Olios roseus *Karsch*, Stett. Ent. Zeit., 1879, Vol. XL, p. 107.
O. r. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Hab.— Peru.

Olios rubripes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 12.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Olios rufus (*Keyserling*).

Sparassus rufus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 263, pl. vii, f. 145.
Sadala rufa Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318.
O. r. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Olios sancti-vincenti (*Simon*).

Sparassus sancti-vincenti Simon, 1897, Proc. Zool. Soc. London, p. 877.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Olios similis (*Cambridge*).

Vindullus similis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 67, pl. ix, f. 9.
Sparassus similis F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 124.

Hab.— Guatemala.

Olios simoni (*Cambridge*).

Sadala simoni Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 65, pl. viii, f. 17.

Sparassus simoni F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 124.

Hab.— Guatemala.

Olios soratensis *Strand*, Zeitschrift f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX p. 422.

Hab.— Bolivia: Sorata.

Olios stylifer (*F. Cambridge*).

Sparassus stylifer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, f. 7.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Olios succineus (*Simon*).

Macrinus succineus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 470.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 46.

Hab.— Brazil: Upper Amazonas.

Olios sylvaticus (*Blackwall*).

Sparassus sylvaticus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 423.

O. s. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Olios tigrinus (*Keyserling*).

Sparassus tigrinus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 251, pl. vii, f. 137.

O. t. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.— Peru: Paucal, 7700′.

Olios velox (*Simon*).

Sadala velox Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 325.

Hab.— Peru.

Olios ventrosus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 413.

Sadala ventrosa Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 319.

Hab.— Chile.

Olios viridans (*Simon*).

Vindullus viridans Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 287.

O. v. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus ORIGES *Simon*, 1897.

Typus, *O. pollens* Simon.

Origes pollens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 487.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 33, f. 33.

Hab.— Ecuador.

Genus OXYSOMA *Nicolet*, 1849.

Typus, *O. punctatum* Nicolet.

Oxysoma auratum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 513.
Hab.— Chile.

Oxysoma bergi (*Simon*).
Phidyle bergi Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 345.
O. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
Hab.— Argentina.

Oxysoma delfini *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1905, p. 71.
Hab.— Ile Juan Fernandez.

Oxysoma guttipes *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 13.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Oxysoma lineatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 515.
O. l. Tullgren, Arkiv. f. Zool. 1905, Vol. II, p. 45, pl. vi, f. 20.
Hab.— Chile, Bolivia.

Oxysoma longipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 514.
Hab.— Chile.

Oxysoma punctatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 513, pl. iv, f. 13.
O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
O. p. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.
Hab.— Chile.

Oxysoma punctipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 512.
Sparassus punctipes id. ibid., p. 418.
Phidyle punctipes Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 287.
O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.
Hab.— Chile.

Oxysoma quinquenotatum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 505.
O. q. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 92.
Hab.— Brazil.

Oxysoma unipunctatum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 505.
O. u. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 92.
Hab.— Brazil.

Genus PÆNULA *Simon*, 1897.

Typus, *P. paupercula* Simon.

Pænula paupercula *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 486.
P. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 46.
Hab.— Ecuador.

Genus Paratyle *Simon*, 1897.

Typus, *P. silvestris* Simon.

Paratyle silvestris *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 402.
P. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 137, f. 143.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus Patrera *Simon*, 1903.

Typus, *P. fulvastra* Simon.

Patrera fulvastra *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVIII, p. 30.
P. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1033.
Hab.— Ecuador: Cayambe.

Genus Pelayo *Cambridge*, 1896.

Typus, *P. lætus* Cambridge.

Pelayo insignis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 199, pl vi, f. 28.
Hab.— Costa Rica.

Pelayo lætus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 194, pl. xxiv, f. 7.
P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1032.
Hab.— Costa Rica.

Genus Pescennina *Simon*, 1903.

Typus, *P. epularis* Simon.

Pescennina epularis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 33.
P. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1036.
Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Genus Philisca *Simon*, 1884.

Typus, *P. hahni* Simon.

Philisca (Cluilius) accentifera *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 101.
Hab.— Chile.

Philisca chilensis (*Nicolet*).
Clubiona chilensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 419.
Cluilius chilensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 220.
P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.
P. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 100.
Hab.— Chile.

Philisca elegans (*Nicolet*).

?
Cluilius elegans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1888, 6 ser., Vol. VIII, p. 220.
P. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.
Hab.— Chile.

Philisca hahni *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 129, pl. iii, f. 14.
P. h. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 21, pl. i, f. 2.
P. h. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.
Hab.— Ile Hoste, Patagonia.

Philisca navarinensis *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 228, pl. v, f. 1.
Hab.— Terra del Fuego.

Philisca obscura *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 12.
P. o. id., Hist. Nat. Ar.., 1897, Vol. II, p. 86.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Genus PHRUROLITHUS *C. Koch*, 1839.

Typus, *P. festivus* C. Koch.

Phrurolithus affinis *Banks*, Trans. Amer., Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.
Hab.— U. S. A.: Colorado.

Phrurolithus alarius (*Hentz*).
Herpyllus alarius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 461, pl. xxiv, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 98, pl. xi, f. 20.
P. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 189, pl. vi, f. 5.
Phrurolithus palustris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 23, pl. i, f. 70.
P. a. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 9, ff. 29–32.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., R. I., D. C., Ohio; Canada.

Phrurolithus britcheri *Petrunkevitch*, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 217, pl. xxii, f. 23.
Hab.— U. S. A.: New York.

Phrurolithus formica *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 81.
Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Phrurolithus minutus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 22, pl. i, f. 67.
Hab.— U. S. A.: New York.

Phrurolithus parcus (*Hentz*).
Herpyllus parcus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 461, pl. xxiv, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 97, pl. xi, f. 19.
P. p. Marx, Catalogue, 1889, p. 514. (Genus doubtful, description worthless.)
Hab.— U. S. A.: Ala., Ga.

Phrurolithus pugnatus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 188, pl. vi, f. 6.

Hab.— U. S. A.: all States.

Phrurolithus similis *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 81.

Hab.— U. S. A.: New York, (Long Island).

Genus PHYMATOCTENUS *Simon*, 1897.

Typus, *P. comosus* Simon.

Phymatoctenus comosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 495.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 116, f. 106.

Hab.— Brazil.

Genus POLYBETES *Simon*, 1897.

Typus, *P. martius* (Nicolet).

Polybetes delfini *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 99.

Hab.— Chile.

Polybetes germaini *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 486.

P. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 34.

Hab.— Paraguay.

Polybetes maculatus (*Keyserling*).

Voconia maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 232, pl. vi, f. 127.

Isopeda maculata Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 250.

Isopeda maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 254.

? *Ocypete pythagorica* Holmberg, Period. Zool., 1875, Vol. I, p. 287, pl. vi, ff. 2, 3.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 45, f. 28.

Hab.— Brazil, Guiana, Uruguay, Paraguay.

Polybetes martius (*Nicolet*).

Olios martius Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 413, pl. ?, f. 3.

Olios hispidus id. ibid., p. 414.

Sparassus martius Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 260, pl. vii, f. 143.

Isopeda martius Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 250.

P. m. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 45.

P. m. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.

Hab.— Chile: Patagonia (Quilpe).

Polybetes obnuptus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 487.

P. o. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 40.

Hab.— Bolivia.

Genus Prusias *Cambridge*, 1893.

Typus, *P. nugalis* Cambridge.

Prusias lanceolatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 490.

P. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Prusias nugalis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 102, 247, pl. xiii, f. 9, pl. xxxi, f. 1.

P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.

P. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 127, pl. ix, f. 16.

Hab.— Panama, Mexico.

Prusias semotus (*Cambridge*).

Ramnes semotus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 102, pl. xiii, f. 8.

Ramnes semotus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.

" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 127, pl. ix, f. 15.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1028.

Hab.— Panama.

Genus Psellocoptus *Simon*, 1898.

Typus, *P. flavostriatus* Simon.

Psellocoptus flavostriatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 404.

P. f. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 164, f. 170.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus Pseudosparianthis *Simon*, 1887.

Typus, *P. fuscus* Simon.

Pseudosparianthis fuscus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 473.

P. f. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 72.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Pseudosparianthis pictus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 473.

P. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 71.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Pseudosparianthis ravidus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 877.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Pseudosparianthis variabilis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 119, pl. viii, f. 21.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus RADULPHIUS *Keyserling*, 1891.

Typus, *R. bicolor* Keyserling.

Radulphius bicolor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 48, pl. i, f. 22.

R. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Radulphius laticeps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 47, pl. i, f. 21.

R. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Genus SELENOPS *Latreille*, 1819.

Typus, *S. radiatus* Latreille.

Selenops aissus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 547.

S. a. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. a. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 683, pl. xxi, f. 30.

Hab.— West Indies: Martinique; Bahamas; Tortugas.

Selenops argentinus *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 42, pl. vi, f. 17.

Hab.— Argentina: Quinta.

Selenops bifurcatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214, pl. v, f. 3.

Hab.— Costa Rica.

Selenops celer (*MacLeay*).

Hypoplatea celer MacLeay, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 6, pl. i, f. 2.

S. c. Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 471.

Hypoplatea celer Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxviii.

S. c. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. c. van Hasselt, Tijdschr. f. Entomol., 1887, Vol. XXX, p. 239.

Hab.— West Indies: Cuba, Bonaire.

Selenops Cocheleti *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 235.

S. c. id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Paraguay.

Selenops debilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xvi, f. 14.

Hab.— Mexico: Baja California.

Selenops galapagœnsis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 63, pl. i, f. 8.

Hab.— Galapagos Is.

Selenops insularis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 311, pl. xi, f. 28.

Hab.— West Indies: Porto Rico, Hayti.

Selenops marginalis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 117, pl. viii, ff. 15, 16.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Selenops mexicanus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 228, pl. vi, f. 125.

S. m. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 117, pl. viii, ff. 17, 18.

Hab.— Mexico, Guatemala, Nicaragua, Costa Rica, Panama.

Selenops minutus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 118, pl. viii, ff. 19, 20.

Hab.— Guatemala.

Selenops morosus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 263, pl. xvi, f. 16.

Hab.— Mexico: Tepic.

Selenops nigromaculatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 230, pl. vi, f. 126.

S. n. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 117, pl. viii, f. 14.

Hab.— Mexico.

Selenops spixii *Perty*, Delectus Animalium, 1830, p. 195, pl., xxxviii, f. 12.

Selenops bresilianus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 548.

S. s. C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p 48, f. 986, pl. ccccviii.

S. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 226, pl. vi, f. 124.

S. s. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 25, f. 22.

Hab.— Brazil: Sao Paulo, San Salvador, Porto Allegro, Bahia.

Genus Sillus *F. Cambridge*, 1896.

Typus, *S. attiguus* Cambridge.

Sillus attiguus (*Cambridge*).

Clubiona attigua Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 103, pl. vii, f. 27.

S. a. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 103, pl. vii, f. 27.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala.

Sillus concolor (*Keyserling*).

Anyphæna concolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 120, pl. iii, f. 80.

Hab.— Brazil: Alto da Serro do Novo Friburgo.

Sillus conspersus (*Keyserling*).

Anyphæna conspersa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 453, pl. vi, f. 23.

Hab.— U. S. A.: Kentucky.

Sillus curvispinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 104, pl. vii, f. 26.

Hab.— Panama.

Sillus (?) **frenatus** (*Keyserling*).

Anyphæna frenata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 116, pl. iii, f. 76.

Hab.— Brazil: Corcovado, Neu Freiburg.

Sillus imbecillus (*Keyserling*).

Anyphæna imbecilla Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 108, pl. iii, f. 68.

Hab.— Brazil: Corcorado.

Sillus longispinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 104, pl. vii, f. 28.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Sillus lunulus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 103, pl. vii, f. 25.

Hab.— Guatemala.

Sillus pellucidus (*Keyserling*).

Anyphæna pellucida Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 122, pl. iv, f. 83.

Hab.— Brazil: Alto da Serro do Novo Friburgo.

Sillus placens (*Cambridge*).

Clubiona placens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 195.

S. p. F. Cambridge, ibid., 1900, pp. 103, 104.

Hab.— Panama.

Sillus putus (*Cambridge*).

Anyphæna puta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 200, pl. xxvi, f. 2.

S. p. F. Cambridge, ibid., 1900, p. 103.

Hab.— Costa Rica.

Genus Simalio *Simon*, 1897.

Typus, *S. petilus* Simon.

Simalio rubidus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Genus SPARASSUS *Walckenær*, 1805.

Typus, *S. argelasius* Latreille.

Sparassus americanus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 417. (Genus uncertain).
Hab.— Chile.

Genus SPATALA *Simon*, 1897.

Typus, *S. flavovittata* Simon.

Spatala flavovittata *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 47.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus SPARIANTHIS *Simon*, 1880.

Typus, *S. granadensis* Keyserling.

Sparianthis amazonica *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 340.
S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 73, f. 61.
Hab.— Brazil, Peru.

Sparianthis granadensis (*Keyserling*).
Themeropis granadensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 235, pl. vi, f. 128.
S. g. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 339.
S. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 73.
Hab.— Colombia.

Genus SPHECOTYPUS *Cambridge*, 1896.

Typus, *S. niger* Perty.

Sphecotypus niger (*Perty*).
Myrmecia nigra Perty, Delectus Animalium, 1893, p. 199, pl. xxxix, f. 9.
" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 386.
" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 15, pl. ccxciii, f. 701.
Myrmecia nigra Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 80, pl. ii, f. 46.
Sphecotypus formicarius Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 153, pl. xix, f. 4.
S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 164, ff. 168, 169, 171.
S. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 84.
Hab.— Brazil, Venezuela, Panama.

Genus STASINA *Simon*, 1877.

Typus, *S. vittata* Simon.

Stasina americana *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 474.
S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 71.
Hab.— Brazil.

Stasina spinosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 492.
Hab.— Brazil.

Genus STETHORRHAGUS *Simon*, 1898.

Typus, *S. limbatus* Simon.

Stethorrhagus limbatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 421.
S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 200, f. 202.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Stethorrhagus lupulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 422.
S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 195.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus STROTARCHUS *Simon*, 1888.

Typus, *S. nebulosus* Simon.

Strotarchus minor *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 200, pl. v, f. 18.
Hab.— Costa Rica.

Strotarchus nebulosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 211.
S. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 89.
S. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 87, pl. vi, f. 14.
Hab.— Mexico: Presidio.

Strotarchus prædator (*Cambridge*).
Bedriacum prædator Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xxxiii, f. 7.
S. p. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 87, pl. vi, f. 17.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Strotarchus violaceus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 87, pl. vi, ff. 15, 16.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus SYRISCA *Simon*, 1885.

Typus, *S. pictilis* Simon.

Syrisca affinis (*Banks*).
Teminius affinis Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 193.
Hab.— U. S. A.: Texas.

Syrisca brasiliana (*Keyserling*).
Teminius brasilianus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 40, pl. i, f. 17.
S. b. Simon, Hist. Nat Ar., 1897, Vol. II, p. 129.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Syrisca continentalis (*Keyserling*).

Teminius continentalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 423, pl. vi, f. 2.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Syrisca insularis (*Lucas*).

Drassus insularis Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxix, pl. iv, f. 4.

S. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.— West Indies: Cuba.

Syrisca keyserlingi *Simon*.

Teminius insularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 421, pl. vi, f. 1.

S. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129. (*Insularis* preoccupied by Lucas.)

Hab.— West Indies: Hayti.

Syrisca mœsta *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 500.

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.— Brazil: Paraguay.

Syrisca nigriceps (*Banks*).

Teminius nigriceps Banks, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 421.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Genus SYSPIRA *Simon*, 1895.

Typus, *S. tigrina* Simon.

Syspira longipes *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 136.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 127, ff. 125, 126.

S. l. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 227.

Hab.— Mexico: Baja California.

Syspira pallida *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 111.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Syspira tigrina *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 135.

S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 127, f. 124.

S. t. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 226.

S. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 91.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: California.

Genus TAFANA *Simon*, 1903.

Typus, *T. riveti* Simon.

Tafana riveti *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1903, p. 124.
T. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1033.
Hab.— Ecuador: Troya.

Genus TASATA *Simon*, 1903.

Typus, *T. parcepunctata* Simon.

Tasata parcepunctata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 29.
T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1032.
Hab.— Argentina.

Genus TEMNIDA *Simon*, 1897.

Typus, *T. simplex* Simon.

Temnida quadrivittata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 507.
T. q. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 93.
Hab.— Venezuela.

Temnida simplex *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 506.
T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.
Hab.— Venezuela.

Genus TERUPIS *Simon*, 1904.

Typus, *T. bicolor* Simon.

Terupis bicolor *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.
Hab.— Chile.

Genus TEUDIS *Cambridge*, 1896.

Typus, *T. gentilis* Cambridge.

Teudis adfabilis (*Keyserling*).
Anyphæna adfabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 87, pl. iii, f. 50.
Hab.— Brazil: many localities.

Teudis angusticeps (*Keyserling*).
Anyphæna angusticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 109, pl. iii f. 69.
Anyphæna angusticeps Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.
Hab.— Brazil: Corcovado.

Teudis bicolor *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 201, pl. vi, f. 37.
Hab.— Costa Rica.

Teudis censorius (*Keyserling*).

Anyphæna censoria Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 84, pl. ii, f. 48.

Wulfila censoria Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis citus (*Keyserling*).

Anyphæna cita Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 94, pl. iii, f. 55.

Wulfila cita Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94, f. 94.

Hab.— Brazil: Corcovado, Palmeiras.

Teudis clarovittatus (*Keyserling*).

Anyphæna clarovittata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 100, pl. iii, f. 60.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Teudis diversicolor (*Keyserling*).

Anyphæna diversicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 124, pl. iv, f. 85.

Hab.— Brazil: Corcovado.

Teudis elegans *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 200, pl. vi, f. 48.

Hab.— Costa Rica.

Teudis formosus (*Keyserling*).

Anyphæna formosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 107, pl. iii, f. 67.

Hab.— Brazil: Corcovado.

Teudis fortis (*Keyserling*).

Anyphæna fortis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 106, pl. iii, f. 66.

Hab.— Brazil: Fazenda Calvario.

Teudis geminus *nom. nov.*

Teudis gentilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 199, pl. xxv, f. 6.

Teudis gentilis F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. I, p. 101.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1032. (*Gentilis* preoccupied by *T.* (*Anyphæna*) *gentilis* Keyserling.)

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Teudis gentilis (*Keyserling*).

Anyphæna gentilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 119, pl. iii, f. 79. (Nec *Teudis gentilis* Cambridge.)

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Teudis griseus (*Keyserling*).

Anyphæna grisea Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 104, pl. iii, f. 64.

Anyphæna grisea Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis helvolus (*Keyserling*).

Anyphæna helvola Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 98, pl. iii, f. 58.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Teudis lenis (*Keyserling*).

Anyphæna lenis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 88, pl. iii, f. 51.

Anyphæna lenis Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis limbatus (*Simon*).

Isigonia limbata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 507.

" " id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

T. l. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1032.

Hab.— Brazil.

Teudis longipes (*Keyserling*).

Anyphæna longipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 91, pl. iii, f. 53.

Hab.— Brazil: many localities.

Teudis mordax (*Cambridge*).

Delozeugma mordax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 182, pl. xxii, f. 11.

T. m. id. ibid., 1896, Vol. I, p. 199.

T. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 101.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Teudis opertaneus (*Keyserling*).

Anyphæna opertanea Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 118, pl. iii, f. 78.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis parvulus (*Keyserling*).

Anyphæna parvula Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 114, pl. iii, f. 74.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis peragrans (*Cambridge*).

Memnon peragrans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 283, pl. xxxii, f. 6.

T. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 101, pl. vii, ff. 21, 22.

Hab.— Guatemala; Brazil: Santarem.

Teudis procerus (*Keyserling*).

Anyphæna procera Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 86, pl. iii, f. 49.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis punctatus (*Keyserling*).

Anyphæna punctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 117, pl. iii, f. 77.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis pygmæus (*Keyserling*).

Anyphæna pygmæa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 90, pl. iii, f. 52.

Anyphæna pygmæa Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.— Brazil: many localities.

Teudis recentissimus (*Keyserling*).

Anyphæna recentissima Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 121, pl. iv, f. 81.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Teudis roseus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 102, pl. vii, f. 24.

Hab.— Panama.

Teudis rubellus (*Keyserling*).

Anyphæna rubella Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 113, pl. iii, f. 73.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis ruber *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 102, pl. vii, f. 23.

Hab.— Guatemala.

Teudis rubromaculatus (*Keyserling*).

Anyphæna rubromaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 99, pl. iii, f. 59.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Teudis striolatus (*Keyserling*).

Anyphæna striolata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 102, pl. iii, f. 62.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis subrubrus (*Keyserling*).

Anyphæna subrubra Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 97, pl. iii, f. 57.

Anyphæna subrubra Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Teudis suspiciosus (*Keyserling*).

Anyphæna suspiciosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 110, pl. iii, f. 70.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis tæniatus (*Keyserling*).

Anyphæna tæniata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 105, pl. iii, f. 65.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis tensus (*Keyserling*).

Anyphæna tensa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 112, pl. iii, f. 72.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis tensipes (*Keyserling*).

Anyphæna tensipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 115, pl. iii, f. 75.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Teudis tenuipes (*Keyserling*).

Anyphæna tenuipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 122, pl. iv, f. 82.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis unicolor (*Keyserling*).

Anyphæna unicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 101, pl. iii, f. 61.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis variabilis (*Keyserling*).

Anyphæna variabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 123, pl. iv, f. 84.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Teudis violens (*Keyserling*).

Anyphæna violens Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 95, pl. iii, f. 56.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis virgatus (*Keyserling*).

Anyphæna virgata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.. 1891, p. 92, pl. iii, f. 54.

Hab.— Brazil: many localities.

Genus TIBELLOMMA *Simon*, 1903.

Typus, *T. chazaliæ* Simon.

Tibellomma chazaliæ (*Simon*).

Prusias chazaliæ Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 201.
T. c. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1030.
Hab.— Is. Margarita (off Venezuelan coast).

Genus TITIOTUS *Simon*, 1897.

Typus, *T. californicus* Simon.

Titiotus californicus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 113, f. 97.
Hab.— U. S. A.: California.

Genus TOMOPISTHES *Simon*, 1884.

Typus, *T. immanis* Simon.

Tomopisthes acupictus (*Nicolet*).

Clubiona acupicta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 420.
T. a. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.
Hab.— Chile.

Tomopisthes æthiops *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 312.
Hab.— Terra del Fuego.

Tomopisthes backhauseni *Simon*, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 172.
T. b. id. ibid., 1896, Vol. V, p. 144.
Gayenna trilineata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 240, pl. iv, f. 7.
T. b. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 32.
Hab.— Terra del Fuego.

Tomopisthes backhauseni *subsp.* **patagonicus** *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 12.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Tomopisthes chazaliæ *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1897, Vol. XLI, p. 16.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.
Hab.— Colombia: Sta. Nevada, Sta. Marta.

Tomopisthes conspersus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 33.
Hab.— Patagonia: Punta Arenas.

Tomopisthes horrendus (*Nicolet*).

Clubiona horrenda Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 421.
T. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 98.

T. h. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 30.
T. h. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.
Hab.— Chile.

Tomopisthes immanis *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 133.
T. i. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 28, pl. i, f. 2.
T. i. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 98.
T. i. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.
Gayenna immanis Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 232, pl. iv, f. 1.
T. i. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 30.
T. i. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.
Hab.— Ile Hoste, Terra del Fuego, Patagonia.

Tomopisthes injucundus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 33.
T. i. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 312.
Hab.— Patagonia: Punta Arenas; Terra del Fuego.

Tomopisthes kræpelini *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 31.
Hab.— Patagonia: Punta Arenas.

Tomopisthes lebruni *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 13, f. 7.
T. l. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Tomopisthes limbatus (*Nicolet*).
Clubiona limbata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 422.
T. l. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.
Hab.— Chile.

Tomopisthes magellanicus *Simon*, Mission Cap Horn, 1887, p. E. 32.
T. m. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 32.
Hab.— Patagonia: Punta Arenas; Terra del Fuego.

Tomopisthes modestus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 35.
Hab.— Patagonia: Punta Arenas.

Tomopisthes strigosus (*Tullgren*).
Gayenna strigosa Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 237, pl. iv, f. 6.
T. s. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 34.
Hab.— Terra del Fuego, Patagonia.

Tomopisthes tæniatus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 14.
T. t. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 31.
T. t. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.
Hab.— Patagonia: Santa Cruz, Punta Arenas; Terra del Fuego.

Tomopisthes tullgreni *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 13.
Hab.— Patagonia: Rio Santa Cruz.

Tomopisthes varius *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 134, pl. iii, ff. 17, 18.
T. v. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 30, pl. i, f. 5.
Gayenna varia Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 233.
T. v. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 31.
T. v. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.
Hab.— Ile Hoste; Terra del Fuego; Patagonia; Chile: Penaflor.

Tomopisthes versicolor (*Nicolet*).
Clubiona versicolor Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 427.
T. v. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.
Hab.— Chile.

Tomopisthes vittatus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 135.
T v. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 31, pl. i, f. 3.
T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 91.
T. v. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.
Hab.— Canal du Beagle: Ooshevia; Chile.

Genus TRACHELAS *L. Koch*, 1866.

Typus, *T. minor* Cambridge.

Trachelas altiformis (*Nicolet*).
Clubiona altiformis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 444.
T. a. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 104, f. 3 A.
Hab.— Chile.

Trachelas arcifer *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii.
Hab.— Bolivia.

Trachelas bicolor *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 440, pl. vi f. 15.
Hab.— West Indies: Hayti.

Trachelas bispinosus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 79, pl. vi, ff. 7, 8.
Hab.— Panama, Costa Rica.

Trachelas bulbosus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 78, pl. vi, ff. 5, 6.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Trachelas californicus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 339, pl. xl, f. 47.
Hab.— U. S. A.: California.

Trachelas cetiformis *Strand,* Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 241.
Hab.— Peru: Yauli.

Trachelas deceptus (*Banks*).
Meriola decepta Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 81.
Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Trachelas femoralis *Simon,* Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 883.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Trachelas flavipes *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 59, pl. ii, f. 31.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Trachelas foraminosus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 60, pl. ii, f. 32.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Trachelas gracilis *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 61, pl. ii, f. 33.
Hab.— Brazil: Blumenau.

Trachelas inornatus (*Banks*).
Meriola inornata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 574, pl. xxxiii, f. 6.
Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Trachelas lanceolatus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 76, pl. v, ff. 20, 21.
Hab.— Mexico: Amula, Orizaba, Teapa, Jalapa.

Trachelas longitarsis *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 104, f. 5 C.
Hab.— Chile.

Trachelas mexicanus *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 226, pl. xiii, f. 27.
T. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 76.
Hab.— Mexico: Tepic.

Trachelas morosus *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 197, pl. v, f. 15.
Hab.— Costa Rica.

Trachelas parvulus *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 225, pl. xiii, f. 28.
Hab.— Mexico.

Trachelas robustus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 64, pl. ii, f. 35.
Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Trachelas rugosus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 62, pl. ii, f. 34.
Hab.— Brazil: many localities.

Trachelas similis *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 80, pl. vi, f. 10.

Hab — Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Trachelas speciosus *Banks,* Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 225, pl. xiv, f. 32.

Hab.— Id. Magdalena (off Mexican coast).

Trachelas spinulatus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 78, pl. vi, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Trachelas spinifer *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 78, pl. vi, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Trachelas tranquillus (*Hentz*).

Clubiona tranquilla Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 450, pl. xxiii, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 85, pl. x, f. 16.

Agalena plumbea id. ibid., p. 465, pl. xxx, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 103, pl. xii, f. 1.

Trachelas ruber Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 439, pl. vi, f. 14.

Trachelas ruber Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 184, pl. v, f. 13.

T. t. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 22.

Trachelas ruber Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 179, ff. 175, 176.

" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 19, f. 66.

Hab.— U. S. A.: all States.

Trachelas transversus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 77, pl. vi, ff. 1, 2.

Hab.— Mexico: Teapa.

Trachelas truncatulus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 79, pl. vi, f. 9.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Trachelas virgatus *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 105, f. 4 B.

Hab.— Chile.

Trachelas vitiosus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891. p. 65, pl. ii, f. 36.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Genus TRACHELOPACHYS *Simon*, 1898.

Typus, *T. sericeus* Simon.

Trachelopachys abnormis (*Holmberg*).

Chiracanthium abnorme Holmberg, General Roca, Informe official, 1881, p. 138, pl. iii, f. 5.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 183.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Trachelopachys bidentatus *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 49, pl. vii, f. 23.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Trachelopachys cingulipes (*Simon*).

Trachelas cingulipes Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 12.
T. c. id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Trachelopachys macrocephalus (*Nicolet*).

Clubiona macrocephala Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 448.
Clubiona obliterata id. ibid., p. 449.
Clubiona ultima id. ibid., p. 449.
T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 185.
T. m. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

Hab.— Chile.

Trachelopachys sericeus (*Simon*).

Trachelas sericeus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 11, f. 6.
T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 185, f. 179.
T. s. Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 248.
T. s. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 13.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz; Argentina: Resistencia; Paraguay: Assuncion, Rio Apa.

Genus TUTICANUS *Simon*, 1897.

Typus, *T. cruciatus* Simon.

Tuticanus cruciatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 495.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 114.

Hab.— Ecuador.

Tuticanus major (*Keyserling*).

Caloctenus major Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 337, pl. iv, f. 31.
Caloctenus major van Hasselt, Aflev. N. H. Midden Sumatra, 1882, pl. v, f. 13.
T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 112.

Hab.— Peru: Pumamarca; (Sumatra).

Genus WULFILA *Cambridge*, 1895.

Typus, *W. pallida* Cambridge.

Wulfila diversa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 159, pl. xix, f. 10.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Wulfila macra *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 879.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Wulfila pallida *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 159, pl. xix, f. 11.
W. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Wulfila parvula *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 342, pl. xv, ff. 2, 4.
Hab.— West Indies: Hayti.

Wulfila proxima *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 150, pl. xix, f. 18.
W. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Wulfila scopulata *Simon.*
?
W. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95, ff. 95, 96.
Hab.— America (locality not given).

Wulfila spatulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 105, pl. vii, f. 29.
Hab.— Guatemala.

Wulfila tenuissima *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 400.
W. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Wulfila ventralis *Banks*, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 185, f. 3.
Hab.— Bahamas.

Genus ZORA *C. Koch*, 1848.

Typus, *Z. spinimana* Sundevall.

Zora pumila (*Hentz*).
Katadysas pumilus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 287, pl. x, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 160, pl. xvii, f. 16.
Z. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 135.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

34. Fam. AGELENIDÆ.

Genus Agelena *Walckenær*, 1805.

Typus, *A. labyrinthea* (Clerck).

Agelena attenuata (*F. Cambridge*).

Agelenopsis attenuata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Agelena bicavata (*F. Cambridge*).

Agelenopsis bicavata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 4.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena californica *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 89.

Hab.— U. S. A.: California.

Agelena cavata (*F. Cambridge*).

Agelenopsis cavata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 5.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena costata (*F. Cambridge*).

Agelenopsis costata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 6.

Hab.— Costa Rica.

Agelena curta *McCook*, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, ff. 2, 3.

Agelena pacifica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 89.

Agelena pacifica id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.— U. S. A.: California; Alaska.

Agelena cuspidata (*F. Cambridge*).

Agelenopsis cuspidata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 3.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena elegans (*Cambridge*).

Melpomene elegans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 285, pl. xxxix, f. 6.

Agelenopsis elegans F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 37.

Hab.— Mexico: Morelos.

Agelena glaucopis (*F. Cambridge*).

Agelenopsis glaucopis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 338, pl. xxxii, f. 10.

Hab.— Mexico: Cuernavaca.

Agelena lobata (*F. Cambridge*).
Agelenopsis lobata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxii, f. 2.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena longistylus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 576.
Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Agelena marginata (*F. Cambridge*).
Agelenopsis marginata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 36.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena nævia *Walckenær*, Tabl. Aran., 1805, p. 51.
A. n. id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 24.
Agelena peninsulana C. Koch, Die Arachniden, 1843, Vol. X, p. 111, pl. ccclіv, f. 828.
Agelena potteri Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 43.
A. n. Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, pl. xxx, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 102, pl. xii, f. 1.
Agelenopsis albipilis Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869.
Agelena americana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 599, pl. xiv, ff. 20, 21.
Agelena hentzi Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 81, pl. ii, ff. 1–4.
A. n. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 197, pl. viii, f. 1.
A. n. id., Common Spiders, 1902, p. 92, ff. 222–225.
Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Agelena nova *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 175, pl. xxii, f. 5.
Agelenopsis nova F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 35.
Hab.— Guatemala.

Agelena orizaba *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 231, pl. xiv, f. 30.
Agelenopsis orizaba F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 338.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Agelena penetralis (*F. Cambridge*).
Agelenopsis penetralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 8.
Hab.— Costa Rica.

Agelena peninsulana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 231, pl. xiv, f. 22.
Hab.— Mexico: Baja California.

Agelena simplex (*F. Cambridge*).
Agelenopsis simplex F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxii, f. 1.
Hab.— Guatemala.

Agelena transversa (*F. Cambridge*).

Agelenopsis transversa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 38.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena variabilis (*F. Cambridge*).

Agelenopsis variabilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 338, pl. xxxii, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus ANTISTEA *Simon*, 1898.

Typus, *A. elegans* Blackwall.

Antistea riparia (*Keyserling*).

Hahnia riparia Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 463, pl. vi, f. 27.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 274.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Genus ASEMOSTERA *Simon*, 1898.

Typus, *A. latithorax* Keyserling.

Asemostera latithorax (*Keyserling*).

Erigone latithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 274, pl. xxi, f. 324.

A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 269, ff. 268–271.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus BIGOIS *Simon*, 1898.

Typus, *B. myops* Simon.

Bigois antarctica *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 40.

Hab.— Terra del Fuego.

Genus CHORIZOMMA *Simon*, 1872.

Typus, *C. subterraneum* Simon.

Chorizomma californicum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 136.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 268, ff. 257, 264.

Hab.— U. S. A.: California.

Chorizomma pallens *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 136.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 268.

Hab.— Mexico: Baja California.

Genus CICURINA *Menge*, 1869.

Typus, *C. cicurea* (Fabricius).

Cicurina arcuata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 460, pl. vi, f. 25.

Cicurina complicata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 195, pl. vii, ff. 2a, 7.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 265.

Cicurina complicata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 102, ff. 246–249.

Hab.— U. S. A.: all States.

Cicurina atomaria *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Cicurina brevis (*Emerton*).

Tegenaria brevis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 194, pl. vii, f. 5.

Cicurina creber Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 26, pl. i, f. 76.

C. b. id., Report State Geol. Indiana, 1907, p. 738.

C. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 221, pl. viii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: N. H., Conn., N. Y., Ind.; Canada.

Cicurina ludoviciana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 9.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Cicurina madrynensis *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 251, pl. iv, f. 10.

Hab.— Patagonia.

Cicurina nevadensis *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lix.

Hab.— U. S. A.: Nevada.

Cicurina pallida *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 463, pl. vi, f. 26.

C. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 221, pl. viii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Washington State, D. C., N. Y., Ind.

Cicurina placida *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 27, pl. i, f. 77.

Hab.— U. S. A.: New York.

Cicurina pusilla (*Simon*).

Cybaeus pusillus Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvii.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.

Cybaeus pusillus Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.— U. S. A.: Washington State, Alaska.

Cicurina robusta *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lx.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Cicurina simplex *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lix.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Cicurina tersa *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lviii.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus CŒLOTES *Blackwall*, 1841.

Typus, *C. atropos* Walckenær.

Cœlotes altilis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 25, pl. i, f. 74; pl. iv, f. 74a.
Hab.— U. S. A.: New York.

Cœlotes bimucronatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 6.
C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 249, f. 246.
Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Cœlotes calcaratus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 420, pl. vi, f. 32.
Cœlotes longitarsus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 192, pl. vii, f. 2. ♂ (nec ♀).
Cœlotes longitarsus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 24, pl. iv, f. 73.
" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 249, f. 247.
" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 104, ff. 241–243, 245.
C. c. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 221.
Hab.— U. S. A.: D. C., N. J., N. Y., Conn., Ind., Minn., Wy., Colo.

Cœlotes esaptus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 231, pl. xiv, f. 27.
Hab.— Mexico: San Francisquito.

Cœlotes fidelis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 24, pl. i, f. 72, pl. v, f. 72.
Hab.— U. S. A.: New York.

Cœlotes hybridus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 193, pl. vii, f. 4.
Hab.— U. S. A.: New York.

Cœlotes juvenilis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 288, pl. xi, f. 13.
Hab.— U. S. A.: Kentucky (Mammouth Cave).

Cœlotes lamellosus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 469, pl. vi, f. 30.
Hab.— U. S. A.: Va., Pa., Tenn., Lake Superior.

Cœlotes lineatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 25.
Hab.— U. S. A.: New York.

Cœlotes longitarsus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 192, pl. vii, f. 2. ♀ (nec ♂).
Cœlotes gnavus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 26.
Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., N. J., Ind.

Cœlotes montanus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 192, pl. vii, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Conn.

Cœlotes nigriceps *Banks*, Journn. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 82.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Genus CORAS *Simon*, 1898.

Typus, *C. medicinalis* (Hentz).

Coras medicinalis (*Hentz*).

Tegenaria medicinalis Hentz, Journ. Acad. Philadelphia, 1821, Vol. II, p. 53, pl. v, f. 1.

Tegenaria medicinalis id., Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 462, pl. xxiv, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 99, pl. xi, f. 21.

Cœlotes urbanus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 467, pl. vi, f. 31.

Cœlotes medicinalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 191, pl. vii, f. 1.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 258, f. 250.

Tegenaria (*Cœlotes*) *medicinalis* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 99, ff. 233–238.

Hab.— U. S. A.: all States.

Genus CRYPHŒCA *Thorell*, 1870.

Typus, *C. silvicola* (C. Koch).

Cryphœca montana *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 222, pl. viii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), Vt.

Cryphœca peckhami *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 9.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 261, f. 258.

Hab.— U. S. A.: Pacific coast.

Genus CYBÆODES *Simon*, 1878.

Typus, *C. testaceus* Simon.

Cybæodes incerta *Banks*, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 185.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus CYBÆOLUS *Simon*, 1884.

Typus, *C. pusillus* Simon.

Cybæolus pusillus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 125.

C. p. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 17.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 244.

Hab.— Ile Hoste.

Genus CYBÆUS *L. Koch*, 1868.

Typus, *C. tetricus* (C. Koch).

Cybæus antarcticus *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 1880, 3 ser., Vol. V, p. 379.
Hab.— Terra del Fuego.

Cybæus giganteus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 23, pl. i, f. 71; pl. v, f. 71.
C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.
Hab.— U. S. A.: New York.

Cybæus maculatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 592, pl. xiv, f. 16.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Cybæus minor *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 341, pl. xxxviii, f. 4; pl. xl, f. 44.
Hab.— U. S. A.: California.

Cybæus minutus *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 95.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Cybæus morosus *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvii.
C. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.
Hab.— U. S. A.: Washington State.

Cybæus reticulatus *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvi.
C. r. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 244, f. 234.
C. r. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.
Hab.— U. S. A.: California, Washington State, Alaska.

Cybæus signatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 287, pl. xi, f. 12.
Hab.— Peru: Maragnoe.

Cybæus signifer *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvi.
C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.
Hab.— U. S. A.: Washington State, Oregon.

Cybæus varius *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 319. pl. iv, f. 19.
Hab.— Peru.

Genus CYRIOCTEA *Simon*, 1888.

Typus, *C. spinifera* (Nicolet).

Cyrioctea spinifera (*Nicolet*).
Drassus spinifer Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 454.
C. s. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, p. 219.
C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 246.
Hab.— Chile.

Genus EMMENOMMA *Simon*, 1884.

Typus, *E. oculatum* Simon.

Emmenomma oculatum *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 126, pl. iii, ff. 8–11.

E. o. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 19, pl. ii, f. 8.
E. o. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 247, ff. 231, 232.
E. o. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 39.
E. o. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 313.
E. o. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 110.

Hab.— Terra del Fuego; Ile Hoste; Ile Hermite; Chile: Patagonia.

Emmenomma oculatum subsp. **odscurum** *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 14.

Hab.— Patagonia: Monte Buenos Ayres.

Genus HAHNIA *C. Koch*, 1841.

Typus, *H. pusilla* C. Koch.

Hahnia agilis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 465, pl. vi, f. 29.

Hahnia bimaculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 196, pl. vii, f. 8.
Hahnia bimaculata id., Common Spiders, 1902, p. 105, ff. 250, 251.

Hab.— U. S. A.: D. C., Pa., N. Y., Conn., Mass., N. H., Dakota; Canada.

Hahnia brunnea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 223, pl. viii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Hahnia cinerea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 197, pl. vii, f. 9.

H. c. id., Common Spiders, 1902, p. 106, f. 252.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.; Canada: Ottawa.

Hahnia ernsti *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 888.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Hahnia glacialis *Sörensen*, Vidensk. Meddel., 1898, p. 219.

H. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 273.

Hab.— Greenland.

Hahnia heterophthalma *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 15.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Hahnia magna *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 464, pl. vi, f. 28.

Hab.— U. S. A.: Wyoming.

Hahnia michælseni *Simon*, Hamburg Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 39.
Hab.— Terra del Fuego.

Hahnia radula *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 196, pl. vii, f. 10.
H. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 273, f. 283.
Hab.— U. S. A.: N. H., N. Y.

Genus HICANODON *Tullgren*, 1901.

Typus, *H. cinerea* Tullgren.

Hicanodon cinerea *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 253, pl. v, f. 9.
Hab.— Patagonia.

Genus MEVIANES *Simon*, 1904.

Typus, *M. delfini* Simon.

Mevianes delfini *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 111.
Hab.— Chile.

Mevianes wilsoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 111.
Hab.— Chile.

Genus MYRO *Cambridge*, 1876.

Typus, *M. kerguelensis* Cambridge.

Myro chilensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 218.
Hab.— Chile: Valdivia.

Myro multidentata *Tullgren*, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 72, pl. vi, f. 5.
Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Genus PELIDIDA *Simon*, 1898.

Typus, *P. albida* Simon.

Pelidida albida *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 270.
Hab.— Brazil: Minas (Caraça).

Genus PIONACES *Simon*, 1904.

Typus, *P. major* Simon.

Pionaces major *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 108, f. 6.
Hab.— Chile.

Genus PORTERIA *Simon*, 1904.

Typus, *P. albopunctata* Simon.

Porteria albopunctata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 109, ff. 7, 8.

Hab.— Chile.

Genus RUBRIUS *Simon*, 1887.

Typus, *R. subfasciatus* (Simon).

Rubrius ambiguus (*Nicolet*).

Clubiona ambigua Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 438.
Mynthes ambigua Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 245.

Hab.— Chile.

Rubrius annulatus *F. Cambridge*, Linn. Soc. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 20, pl. ii, f. 10.

Hab.— Chile: Corral.

Rubrius castaneifrons (*Simon*).

Cœlotes castaneifrons Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 8.
Mynthes castaneifrons id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 16, pl. ii, f. 6.
" " id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 237, f. 233.
R. c. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 36.
R. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 107.

Hab.— Ile Hoste, Terra del Fuego, Chile.

Rubrius breviventris (*Nicolet*).

Clubiona breviventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 438.
Mynthes breviventris Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.— Chile.

Rubrius dentifer (*Tullgren*).

Mynthes dentifer Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 69, pl. vii, f. 5.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Rubrius livens *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 36.

Hab.— Chile.

Rubrius paganus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 37.

R. p. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 107.

Hab.— Chile.

Rubrius radulifer *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 36.

Hab.— Chile.

Rubrius subfasciatus (*Simon*).

Cœlotes subfasciatus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 123.
R. s. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 15, pl. ii, f. 7.

R. s. id., Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1896, Vol. V, p. 145.
R. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 245.
R. s. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 35.
R. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 313.
Hab.— Ile L'Hermite; Terra del Fuego; Chile: Patagonia.

Genus SYMPOSIA *Simon*, 1898.

Typus, *S. silvicola* Simon.

Symposia silvicola *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 89.
S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 246.
Hab.— Venezuela.

Symposia umbrosa *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 89.
S. u. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 239, ff. 237–239.
Hab.— Venezuela.

Genus TEGENARIA *Latreille*, 1804.

Typus, *T. domestica* (Clerck).

Tegenaria arboricola *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 6.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tegenaria bidentata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 597, pl. xiv, f. 19.
Hab.— Colombia.

Tegenaria californica *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 90.
Hab.— U. S. A.: California; Mexico: Baja California.

Tegenaria cavicola *Banks*, Report Indiana Geol. Surv., 1896, Vol. XXI, p. 202.
Hab.— U. S. A.: Indiana (different caves).

Tegenaria detestabilis *Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 275.
Hab.— Dobbin bay (Arctic Sea).

Tegenaria domestica (*Clerck*).
Araneus domesticus Clerck, Aran. Svec., 1757.
Aranea derhami Scopoli, 1763.
Aranea civilis Walckenær, 1802.
Tegenaria civilis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 163, pl. xi, f. 105.
T. d. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. II, p. 73.
Tegenaria modesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 594, pl. xiv, ff. 17, 18.
Tegenaria derhamii Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 193, pl. vii, f. 6.
T. d. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 158.

T. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 259.
Tegenaria derhamii Emerton, Common Spiders, 1902, p. 96, ff. 228, 229.
" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 333, pl. xxxi, ff. 32, 33.

Hab.— Entire North and South America, Id. Anticosti; (Europe, Asia).

Tegenaria emertoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1897, Vol. XLI, p. 17.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Tegenaria flavens *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 464, pl. xxiv, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 101, pl. xi, f. 22.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Tegenaria flexuosa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 334, pl. xxxi, f. 34.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Tegenaria insularia *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 13.
T. i. Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxx.

Hab.— West Indies: Cuba.

Tegenaria modesta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 230, pl. xiv, f. 21.

Hab.— Mexico.

Tegenaria nana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1897, Vol. XLI, p. 17.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Tegenaria nemorensis *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 10.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tegenaria obscura *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 230, pl. xiv, f. 26.
T. o. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 333.

Hab.— Mexico: Sonora.

Tegenaria persica *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 463, pl. xxiv, f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 101, pl. xi, f. 23.

Hab.— U. S. A: Alabama.

Genus THAIDA *Karsch*, 1880.

Typus, *T. peculiaris* Karsch.

Thaida peculiaris *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 389.

Hab.— South America (locality not given).

35. Fam. PISAURIDÆ.

Genus Aglaoctenus *Tullgren*, 1905.

Typus, *A. bifasciatus* Tullgren.

Aglaoctenus bifasciatus *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 53, pl. vii, f. 25.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Genus Ancylometes *Bertkau*, 1880.

Typus, *A. vulpes* Bertkau.

Ancylometes amazonicus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 17.
A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 298, ff. 304, 305.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Ancylometes bogotensis (*Keyserling*).
Ctenus bogotensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 684, pl. ii, f. 54.
Lycoctenus bogotensis F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 98, pl. iv, f. ii d.
A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 300.
Lycoctenus bogotensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 308, pl. xxx, ff. 3, 4.
A. b. Strand, Zeitschr. für Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 430.
Hab.— Colombia: Bogotà; Bolivia: Sorata; Brazil: Sao Paulo; Panama; Costa Rica.

Ancylometes bolivianus *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 51, pl. vii, f. 24.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Ancylometes brunneus (*F. Cambridge*).
Lycoctenus brunneus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 97, pl. iv, ff. 1 a, 1 c, ii a, c.
A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 300.
Hab.— Brazil: Santarem, Bahia.

Ancylometes caracasensis (*Strand*).
Lycotenus caracasensis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 427.
Hab.— Venezuela.

Ancylometes colombianus (*F. Cambridge*).
Lycoctenus colombianus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897. Vol. XIX, p. 99, pl. iv, f. 1 c 4.
A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.
Hab.— Colombia.

Ancylometes demerarensis (*F. Cambridge*).

Lycoctenus demerarensis F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897. Vol. XIX, p. 99, pl. iv, f. 1 c 3.

A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.— Brazil, Demerara.

Ancylometes gigas (*F. Cambridge*).

Lycoctenus gigas F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 98, pl. iv, f. I c 1.

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Ancylometes hewitsoni (*F. Cambridge*).

Lycoctenus hewitsoni F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 100, pl. iv, f. 1 b.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.— Brazil: Largo (near Santarem).

Ancylometes orinocensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 17.

Hab.— Venezuela.

Ancylometes palustris *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 899, pl. liv, f. 11.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Ancylometes paraguayensis (*Strand*).

Lycotenus paraguayensis Strand, ?, 1909.
" " id., Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 427.

Hab.— Paraguay.

Ancylometes selenkæ (*Strand*).

Lycotenus selenkæ Strand, ?, 1909.
" " id., Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 427.

Hab.— Brazil: Bahia.

Ancylometes vulpes *Bertkau*, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 114.

A. v. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 220, pl. xxii, f. 35.

Hab.— Brazil: Barbacena, Poço Grande.

Genus Architis *Simon*, 1898.

Typus, *A. tenuis* Simon.

Architis nitidopilosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 13.

Architis nitidoplumosa id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 292.

Hab.— Venezuela.

Architis tenuis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 13.

A. t. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 292, f. 301.

Hab.— Brazil.

Genus DOLOMEDES *Latreille*, 1804.

Typus, *D. fimbriatus* (Clerck).

Dolomedes æruginеus *C. Koch*, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 122, pl. cccclxxxvii, f. 1357.

Hab.— America (?).

Dolomedes albicoxa *Bertkau*, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 63.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Dolomedes elegans *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 86.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Dolomedes fontanus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 502, pl. xlix, f. 10.

Dolomedes tenebrosus id. ibid., ♀ (nec ♂), p. 501, pl. xlix, f. 9 c.

" " id., Common Spiders, 1902, p. 87, ff. 213, 214. (Nec *Dolomedes tenebrosus* Hentz.)

D. f. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 316, pl. xx, ff. 35–37.

D. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 210.

Hab.— U. S. A.: N. H., Pa., N. C.

Dolomedes hastulatus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 395, pl. xix, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 37, pl. v, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Dolomedes intermedius *Giebel*, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 313.

Hab.— Colombia.

Dolomedes lineatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 347.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Dolomedes longipes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 88.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Dolomedes major *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 276, pl. xvii, f. 5.

Hab.— Mexico: Baja California.

Dolomedes minor *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 277, pl. xvii, f. 6.

Hab.— Mexico: Baja California.

Dolomedes pullatus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 364.

Hab.— Chile.

Dolomedes rufus (*De Geer*).

Aranea rufa De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 124, pl. xxxix, ff. 6, 7.

D. r. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 351.

Ocyale rufa C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 112, pl. cccclxxxiii, f. 1349.

Dolomedes albineus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 189, pl. xvi, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 39, pl. vi, f. 2.

Dolomedes albineus Banks, Entom. News Philadelphia, 1898, Vol. IX, p. 142.

Hab.— U. S. A.: Pa., Ga.

Dolomedes tenax *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 395, pl. xix, ff. 7, 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 37, pl. v, ff. 7, 8.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Dolomedes tenebrosus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 396, pl. xix, ff. 10–13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 38, pl. v, ff. 10–13.

Dolomedes scriptus id. ibid., 1845, Vol. V, p. 189, pl. xvi, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 38, pl. vi, f. 1.

Dolomedes striatus Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 252.

D. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73.

Dolomedes idoneus Montgomery, ibid., 1902, p. 588, pl. xxx, f. 51.

" " id. ibid., 1904, p. 319.

" " Emerton. Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV. p. 211, pl. vii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. Y., Ind., Ariz., Pa., N. J., Mass., Vt., Conn., Ill.

Dolomedes triton (*Walckenær*).

Lycosa triton Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 340.

Dolomedes sexpunctatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 191, pl. xvi, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 41, pl. vi, ff. 5, 6.

Dolomedes scapularis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 119, pl. cccclxxxvi, f. 1354.

Dolomedes scapularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 676, pl. ii, f. 49.

Dolomedes convexus Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 252.

Dolomedes sexpunctatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 501, pl. xlix, f. 8.

Dolomedes sexpunctatus id., Common Spiders, 1902, p. 85, ff. 210–212.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 654, pl. xxix, f. 5.

Dolomedes sexpunctatus id. ibid., 1904, p. 314, pl. xx, f. 34.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 210, pl. vii, f. 6.

Dolomedes sexpunctatus Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 53.

D. t. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 219.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., Conn., N. C., Fla., Ga., Ind.; Canada; Id. Anticosti.

Dolomedes urinator *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 190, pl. xvi, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 40, pl. vi, f. 3.

Dolomedes lanceolatus id. ibid., p. 191, pl. xvii, f. 12. (Reprint.) Spiders, U. S., p. 40, pl. vii, f. 12.

Dolomedes tenebrosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 501, pl. xlix, f. 9 a–b. ♂ (nec ♀).
D. u. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73.
D. u. Montgomery, ibid., 1902, p. 586, pl. xxx, f. 50.
D. u. id. ibid., 1904, p. 317.
D. u. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 211.
Hab.— U. S. A. : N. C., Ala., Ohio, Mass., N. Y., Ind., Pa.; Canada.

Dolomedes vernalis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 211, pl. vii, f. 7.
Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Dolomedes vittatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 347
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus DOSSENUS *Simon*, 1898.

Typus, *D. marginatus* Simon.

Dossenus marginatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 19.
D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 302, f. 315.
D. m. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 155, pl. xiv, ff. 3–5.
Hab.— West Indies: Trinidad; Brazil: Amazonas.

Genus DYRINES *Simon*, 1903.

Typus, *D. striatipes* (Simon).

Dyrines striatipes (*Simon*).
Drances striatipes Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 18.
" " id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 314.
D. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1045.
Hab.— Venezuela.

Dyrines tenuipes (*Simon*).
Drances tenuipes Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 18.
" " id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 310.
D. t. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1045.
Hab.— Brazil: Parà.

Genus ENNA *Cambridge*, 1897.

Typus, *E. velox* Cambridge.

Enna (?) approximata (*Cambridge*).
Perissoblemma approximatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 105, pl. xiv, f. 4.
Perissoblemma approximatum F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 313.
Hab.— Panama.

Enna jullieni (*Simon*).

Hesydrus jullieni Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.
E. j. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 312.

Hab.— Venezuela: San Esteban; Panama.

Enna velox *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 232, pl. xxx, ff. 2, 3.
E. v. F. Cambridge, ibid., 1901, Vol. II, p. 311, pl. xxx, ff. 13, 14.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Genus HESYDRUS *Simon*, 1898.

Typus, *H. palustris* Simon.

Hesydrus bucculentus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.

Hab.— Brazil.

Hesydrus estebanensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.

Hab.— Venezuela.

Hesydrus habilis (*Cambridge*).

Triclaria habilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 173, 233, pl xxii, f. 9.
Trechalea habilis F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 313, pl. xxx, f. 15.
H. h. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 165, pl. xv, f. 21.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Hesydrus palustris *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 21.
H. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 305, ff. 319–321.
H. p. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 165, pl. xv, ff. 22–25.

Hab.— Ecuador: Paramba, Loja, Samora; Venezuela: Merida.

Genus HYGROPODA *Thorell*, 1894.

Typus, *H. dolomedes* Doleschall.

Hygropoda andina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 22.
H. a. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 315.

Hab.— Ecuador.

Hygropoda venezuelana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 22.
H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 315.

Hab.— Venezuela.

Genus MAYPACIUS *Simon*, 1898.

Typus, *M. vittiger* Simon.

Maypacius floridanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 14.
M. f. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 288.
M. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 136.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Genus NILUS *Cambridge*, 1876.

Typus, *N. curtus* Cambridge.

Nilus (Sphedanus) amazonicus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 17.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus PARADOSSENUS *F. Cambridge*, 1903.

Typus, *P. nigricans* F. Cambridge.

Paradossenus nigricans *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 155, pl. xiv, ff. 6–9.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus PISAURINA *Simon*, 1898.

Typus, *P. mira* (Walckenær).

Pisaurina mira (*Walckenær*).

Dolomedes mirus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 357.
Dolomedes virgatus id. ibid., p. 358.
Micrommata undata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 193, pl. xvi, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 42, pl. vi, f. 7.
Micrommata serrata id. ibid., p. 193, pl. xvi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 43, pl. vi, f. 8.
Micrommata carolinensis id. ibid., p. 194, pl. xvi, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 44, pl. vi, f. 9.
Micrommata marmorata id. ibid., p. 193, pl. xvii, f. 5. (Reprint.) Spid. U. S., p. 44, pl. vii, f. 5.
Dolomedes binotatus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 121, pl. cccclxxxvii, f. 1356.
Ocyale undata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 499, pl. xlix, f. 7.
Ocyale undata id., Common Spiders, 1902, p. 88, ff. 215, 216.
" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 584, pl. xxx, f. 49.
P. m. id. ibid., 1904, p. 320.
Pisaurina undata Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 54.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Pisaurina subinflata (*Hentz*).

Micrommata subinflata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 161, pl. xvii, f. 13.
P. s. Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 743.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. J., N. Y., Ind.

Genus SISENNA *Simon*, 1898.

Typus, *S. helveola* Simon.

Sisenna helveola *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 12.

S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 292, f. 290.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus STABERIUS *Simon*, 1898.

Typus, *S. aculeatus* Simon.

Staberius aculeatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 16.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 294, f. 302.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Staberius argenteonotatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 16.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 289.

Hab.— Peru.

Genus SYNTRECHALEA *F. Cambridge*, 1902.

Typus, *S. tenuis* F. Cambridge.

Syntrechalea tenuis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 314, pl. xxx, f. 18.

Hab.— Panama.

Genus TETRAGONOPHTHALMA *Karsch*, 1878.

Typus, *T. phylla* Karsch.

Tetragonophthalma freiburgensis (*Keyserling*).

Diapontia freiburgensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 671, pl. ii, ff. 45, 46.

T. f. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Tetragonophthalma granadensis (*Keyserling*).

Diapontia granadensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 673, pl. ii, f. 47.

T. g. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

Hab.— Colombia.

Tetragonophthalma obscura *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 256, pl. x, f. 192.

Hab.— Brazil: many localities.

Tetragonophthalma spinipes (*Taczanowski*).

Ocyale spinipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 93.

Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa.

Genus THANATIDIUS *Simon*, 1898.

Typus, *T. dubius* (Hentz).

Thanatidius dubius (*Hentz*).

Thomisus dubius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 448, pl. xxiii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 82, pl. x, f. 11.

Thomisus tenuis id. ibid., p. 449, pl. xxiii, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 82, pl. x, f. 12.

Tetragonophthalma undulata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 486, pl. vi, f. 42.

Thanatidius tenuis Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 288.

T. d. id. ibid., p. 293.

Hab.— U. S. A.: N. C., Fla., Ala.

Thanatidius spinipes *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 156, pl. xiv, ff. 10–12.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus THAUMASIA *Perty*, 1833.

Typus, *T. senilis* Perty.

Thaumasia annulipes *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 154, pl. xiv, f. 2.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Thaumasia marginella (*C. Koch*).

Dolomedes marginellus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 120, pl. cccclxxxvi, f. 1355.

Dolomedes marginellus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 678, pl. ii, f. 50.

Saltuinus marginellus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 207.

Dolomedes marginellus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 302, f. 311.

Hab.— Colombia; Brazil; West Indies: Hayti, Porto Rico, Jamaica.

Thaumasia pinicola (*Hentz*).

Micrommata pinicola Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 287, pl. x, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 160, pl. xvii, f. 14.

T. p. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 54. (Description of Hentz insufficient; Banks gives no description.)

Hab.— U. S. A.: Ala., Fla.

Thaumasia scoparia (*Simon*).

Saltuinus scoparius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 207.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 302, ff. 312, 313.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

Thaumasia senilis *Perty,* Delectus Animalium, 1833, p. 192, pl. xxxviii, f. 5.

Philodromus senilis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 561.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 313.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Thaumasia uncata *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 309, pl. xxx, ff. 6, 7.

Hab.— Panama.

Thaumasia velox *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 18.

T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 310.

T. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 309, pl. xxx, f. 5.

T. v. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 154, pl. xiv, f. 1.

Hab.— Brazil: many localities; Guatemala.

Genus Tinus *F. Cambridge,* 1901.

Typus, *T. nigrinus* F. Cambridge.

Tinus minutus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 311, pl. xxx, f. 12.

Hab.— Mexico: Teapa.

Tinus nigrinus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 310, pl. xxx, ff. 8, 9.

Thaumasia nigrina Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 215.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Tinus tibialis *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 311, pl. xxx, ff. 10, 11.

Hab.— Mexico: Cuernavaca.

Genus Trechalea *Thorell,* 1870.

Typus, *T. longitarsis* (C. Koch).

Trechalea amazonica *F. Cambridge,* Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 163, pl. xv, ff. 18–20.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Trechalea connexa (*Cambridge*).

Triclaria connexa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 233, pl. xxx, f. 1.

T. c. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 313, pl. xxx, f. 17.

T. c. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 162, pl. xv, ff. 9, 10.

Hab.— Mexico: Atoyac; Costa Rica.

Trechalea ellacombei *F. Cambridge,* Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 161, pl. xv, f. 6.

Hab.— Surinam.

Trechalea extensa (*Cambridge*).

Triclaria extensa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 174, 233, pl. xxii; f. 10.
T. e. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 313, pl. xxx, f. 16.
T. e. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 162, pl. xv, ff. 11, 12.
Hab.— Guatemala.

Trechalea keyserlingi *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 163, pl. xv, ff. 1, 2.
Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Trechalea longitarsis (*C. Koch*).

Triclaria longitarsis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 65, pl. xxxii, f. 1462.
T. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.
T. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 305, ff. 316–318.
T. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 160, pl. xv, ff. 13–17.
Hab.— Brazil: Rio Grande; Colombia; Venezuela.

Trechalea macconnelli *Pocock*, Trans. Linn. Soc. London, 2 ser., 1900, Vol. VIII, p. 67.
T. m. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 162, pl. xv, ff. 7, 8.
Hab.— Guiana: Mt. Roraima.

Trechalea thomisiformis (*Cambridge*).

Perissoblemma thomisiforme Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 744, pl. lxvi, f. 6.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Trechalea urinator *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.
T. u. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 310.
T. u. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 161, pl. xv, ff. 3–5.
Hab.— Ecuador: many localities.

36. Fam. LYCOSIDÆ.

Genus ALGIDUS *Simon*, 1898.

Typus, *A. marmoratus* Simon.

Algidus marmoratus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 362, ff. 348, 349.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus ALLOCOSA *Banks*, 1904.

Typus, *A. funerea* (Hentz).

Allocosa degesta *Chamberlin*, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 287.
? *Trochosa noctuabunda* Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 301, pl. xviii, ff. 9, 10.
A. d. Chamberlain, ibid., 1908, p. 288, pl. x, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: La., Tex.

Allocosa evagata *Chamberlin*.
Aulonia (?) *funerea* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273. (Nec *Allocosa funerea* Hentz.)
A. e. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 290, pl. xxiii, f. 4.
Hab.— Mexico: Baja California.

Allocosa (?) exalbida (*Becker*).
Lycosa exalbida Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1881, p. xlvi, pl. ii, f. 3.
A. e. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 292.
Hab.— Brazil.

Allocosa funerea (*Hentz*).
Lycosa funerea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 393, pl. xviii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 34, pl. iv, f. 11.
Lycosa sublata Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 539, pl. xxix, f. 2.
Trochosa sublata id. ibid., 1904, p. 308.
A. f. Chamberlin, ibid., 1908, p. 287, pl. x, f. 3.
Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., La., Fla., N. J., Ind.

Allocosa parva (*Banks*).
Trochosa parva Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 52.
Arctosa parva F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 332.
A. p. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 289, pl. xx, f. 7.
Hab.— U. S. A.: Colo., Ariz., N. Mex., Cal., Utah.

Allocosa rugosa (*Keyserling*).
Lycosa rugosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 624, pl. i, ff. 9, 10.

Pardosa nigra Stone, Proc. Acad. Philadelphia, 1890, p. 432, pl. xv, f. 4.
Lycosa nigra Montgomery ibid., 1902, p. 538, pl. xxix, f. 1.
" " id. ibid., 1904, p. 285, pl. xx, ff. 40, 41.
A. n. Chamberlin, ibid., 1908, p. 285, pl. xxiii, f. 3.
Hab.— U. S. A.: Md., Pa., D. C., N. Y.

Genus ALOPECOSA *Simon*, 1898.

Typus, *A. fabrilis* (Clerck).

Alopecosa beanii (*Emerton.*)

Lycosa beanii Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 421, pl. iii, f. 2.
Lycosa beanii Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 273, pl. xix, ff. 4, 5.
Hab.— Canada.

Alopecosa kochi (*Keyserling*).

Tarentula kochii Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 636, pl. i, f. 18. (Nec *Lycosa kochi* Emerton).
Lycosa bruneiventris Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 50.
Lycosa kochi Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 263, pl. xxi, ff. 4, 5.
Hab.— U. S. A.: Colo., Utah, Oregon, Ariz., Cal., N. Y., N. J.

Alopecosa mœsta (*Holmberg*).

Lycosa mæsta Holmberg, Arachn. Argentina, 1876, p. 26, No. 65.
Tarentula mæsta id., General Roca, Informe Official, 1881, p. 161, pl. iv, f. 12.
Lycosa mæsta Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 4, f. 2.
Hab.— Argentina: Rio Negro, Rio Colorado, Las Conchas, Buenos Ayres.

Alopecosa nigricans (*Simon*).

Lycosa nigricans Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 6, f. 3.
" " id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 15.
Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz), Buenos Aires.

Genus ARCTOSA *C. Koch*, 1848.

Typus, *A. cinerea* (Fabricius).

Arctosa cinerea (*Fabricius*).

Aranea cinerea Fabricius, Entom. Syst., 1790, Vol. II, p. 423.
Lycosa lynx Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. II, p. 13, pl. xlii, f. 104.
Lycosa allodroma Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 330.
" " C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 106, pl. clxxii, ff. 410, 411.
Lycosa littoralis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 388, pl. xvii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 30, pl. iii, f. 9.
Lycosa maritima id. ibid., p. 389, pl. xvii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 30, pl. iii, f. 10.

A. c. C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 123, pl. ccclxxxviii, f. 1358.
Lycosa allodroma Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 23, pl. i, f. 7.
Lycosa cinerea Simon, Arachn. de France, 1876, Vol. III, p. 278.
" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 488, pl. xlvii, f. 3.
Lycosa cinerea Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 347.
" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 73, ff. 177, 178.
" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 555, pl. xxix, ff. 17, 18.
A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 331, pl. xxxi, ff. 28, 29.
Trochosa cinerea Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 305, pl. xx, f. 43.
Lycosa cinerea Chamberlin, ibid., 1908, p. 281, pl. xx, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; (Europe).

Arctosa mexicana (*Banks*).

Trochosa mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 272, pl. xvii, f. 4.
A. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 331.

Hab.— Mexico: Tepic.

Arctosa minuta *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 331, pl. xxxi, ff. 26, 27.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Arctosa rubicunda (*Keyserling*).

Trochosa rubicunda Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 663, pl. ii, f. 40.
Lycosa polita Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 484, pl. xlvi, f. 2.
Lycosa rubicunda Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 333.
Lycosa polita Emerton, Common Spiders, 1902, p. 70, f. 171.
Trochosa rubicunda Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 307, pl. xix, f. 30.
Lycosa rubicunda Chamberlin, ibid., 1908, p. 278, pl. xix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Md., Mass., Conn., R. I., D. C., N. Y., N. J., Ind.; Canada.

Arctosa seminola *Chamberlin* in litt.

Trochosa floridiana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 72.
Lycosa floridiana Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 283. (Nec *Lycosa floridana* Banks.)

Hab.— U. S. A.: Florida.

Arctosa trifida *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 330, pl. xxxi, ff. 24, 25.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Genus AULONIA *C. Koch,* 1848.

Typus, *A. albimana* Walckenær.

Aulonia macrops *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 30.

A. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 344.

Hab.— Brazil.

Genus DIAPONTIA *Keyserling,* 1876.

Typus, *D. uruguayensis* Keyserling.

Diapontia gracilis *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 302, pl. xi, f 22.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Diapontia oblonga (*C. Koch*).

Dolomedes oblongus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 114, pl. cccclxxxiv, f. 1350.

Diapontia kochii Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 614, pl. xiv, ff. 29, 30.

Sosippus oblongus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 206.

Lycosa (*Pirata*) *oblonga* id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 334.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Diapontia sacra (*C. Koch*).

Dolomedes sacer C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 115, pl. cccclxxxiv, f. 1351.

Lycosa sacra Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 334.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Diapontia uruguayensis *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 675, pl. ii, f. 48.

D. u. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 257, pl. x, f. 193.

Lycosa uruguayensis Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 347.

Tarentula uruguayensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 255.

Hab.— Uruguay; Peru; Brazil: many localities.

Genus GEOLYCOSA *Montgomery,* 1904.

Typus, *G. arenicola* (Scudder).

Geolycosa arenicola (*Scudder*).

Lycosa arenicola Scudder, Psyche, 1877, Vol. II, p. 2. (Nec *Lycosa arenicola* Cambridge, 1879.)

Tarentula nidifex Marx, American Natural., 1881, Vol. XV, p. 396, ff. 1–3.

Tarentula pikei id. ibid., p. 398, ff. 4–6.

Lycosa nidifex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 487, pl. xlvii, f. 4.

Lycosa arenicola McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 3, 4.
Lycosa nidifex Emerton, Common Spiders, 1902, p. 70, ff. 172–175.
Lycosa arenicola Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 550, pl. xxix, f. 13.
G. a. id. ibid., 1904, p. 299.
Scaptocosa arenicola Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113.
Lycosa arenicola Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 239, pl. xx, f. 9.
Lycosa nidifex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 205, pl. vii, f. 3.
Lycosa pikei id. ibid., p. 204.

Hab.— U. S. A.: Va., Mass., R. I., Conn., N. Y., N. J., D. C., Pa., Md., Ind.

Geolycosa fatifera (*Hentz*).

Lycosa fatifera Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 229, pl. viii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 26, pl. ii, f. 8.
Lycosa missouriensis Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. VI, p. 206.
Lycosa domifex Hancock, ibid., 1899, Vol. X, p. 23, f. 1.
Geolycosa latifrons Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 295, pl. xix, ff. 15–18.
Lycosa fatifera Chamberlin, ibid., 1908, p. 241, pl. xx, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Ala., Mo., Tex., Ga., Kans., Ill., Utah, Ind.

Genus Lycosa *Latreille*, 1804.

Typus, *L. tarentula* (Rossi).

Lycosa adusta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 268, pl. xvi, f. 31.

Hab.— Mexico.

Lycosa albata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 362.

Hab.— Chile.

Lycosa albemarlensis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 65, pl. ii, f. 10.

Hab.— Galapagos Ids.

Lycosa albohastata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 423, pl. iii, f. 3.

L. a. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 275, pl. xix, f. 1.

Hab.— Canada: Laggan; Alaska.

Lycosa animosa *Walckenaer*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 331.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa antelucana *Montgomery*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 282, pl. xviii, ff. 5, 6.

Lycosa apicata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 114.
" " Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 232, pl. v, f. 13, pl. vi, f. 21.

Hab.— U. S. A.: Ariz., New Mex., Tex.

Lycosa arapensis *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 245.
Hab.— Peru: Arapa.

Lycosa aspersa *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 389, pl. xvii, ff. 11, 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 30, pl. iii, ff. 11, 12.
Tarentula inhonesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 634, pl. i, f. 17.
Lycosa tigrina McCook, Proc. Amer. Entom. Soc., 1879, Vol. XI, ff. 1, 2.
Lycosa vulpina Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 487, pl. xlvii, f. 2.
Lycosa exitiosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 67, pl. i, f. 39.
Lycosa immaculata id. ibid., p. 67, pl. v, f. 38.
Lycosa oblonga id. ibid., p. 68, pl. iii, f. 40.
Lycosa tigrina McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 1, 2.
Lycosa inhonesta Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 557, pl. xxix, ff. 21, 22.
Lycosa inhonesta id. ibid., 1904, p. 290, pl. xx, ff. 38, 39.
L. a. Chamberlin, ibid., 1908, p. 236, pl. ix, f. 9, pl. xvii, ff. 7, 8.
Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Ka., D. C., Pa., N. Y., N. J., R. I., Mass., Ind.

Lycosa aspersa *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 361. (Although *aspersa* is preoccupied by Hentz, I do not give a new name to this species, since its description is worthless and it may prove to be a synonym of some better described species.)
Hab.— Chile.

Lycosa atlantica *Marx*, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 100, pl. iv, f. 4.
Hab.— Bermuda.

Lycosa auricoma (*Keyserling*).
Tarentula auricoma Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 262, pl. x, f. 198.
Hab.— Brazil: Taquara.

Lycosa auroguttata (*Keyserling*).
Tarentula auroguttata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 259, pl. x, f. 195.
Hab.— Brazil: Rio Grande, Ypiranga.

Lycosa ausssereri (*Keyserling*).
Tarentula aussereri Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 657, pl. i, f. 33.
L. a. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 223.
Hab.— Colombia: Bogotà; West Indies: Porto Rico.

Lycosa australis *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 119, pl. iii, f. 1.
L. a. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 6, pl. i, f. 1.
L. a. Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 254.
L. a. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 41.
Hab.— Ile Hoste; Ile Hermite; Canal du Beagle; Ile Chiloe; Terra del Fuego; S. Patagonia.

Lycosa avara (*Keyserling*).

Trochosa avara Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 661, pl. ii, ff. 38, 39.

Lycosa rufiventris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 65, pl. iii, f. 35.

L. a. Montgomery, ibid., 1903, p. 650, pl. xxix, f. 2.

Trochosa avara id. ibid., 1904, p. 304, pl. xx, f. 42.

L. a. Chamberlin, ibid., 1908, p. 279, pl. xx, ff. 1–3.

L. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 202, pl. vii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Mass., Kans., Iowa, Ind., Tex.

Lycosa avara var. **gosiuta** *Chamberlin*, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 281, pl. xx, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Lycosa avida *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 322.

Lycosa erratica Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 388, pl. xvii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 29, pl. iii, f. 8.

Lycosa sagittata id. ibid., p. 391, pl. xviii, ff. 3, 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 32, pl. iv, ff. 3, 4.

Lycosa propinqua Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 31.

Tarentula lepida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 631, pl. i, f. 15.

Tarentula scalaris Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 521.

Lycosa communis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 489, pl. xlvii, f. 6.

Lycosa erratica Banks, Entom. News Philadelphia, 1891, Vol. II, p. 86.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 331.

Lycosa communis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 75, ff. 181, 182.

Lycosa lepida Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 562, pl. xxix, ff. 26, 27.

Lycosa lepida id. ibid., 1904, p. 287.

Lycosa erratica Chamberlin, ibid., 1908, p. 251, pl. xvii, ff. 3, 4.

Lycosa pacifica Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 354, pl. xxxviii, f. 6.

Lycosa erratica Chamberlin, Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Lycosa badia (*Keyserling*).

Tarentula badia Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 639, pl. i, ff. 20, 21.

Hab.— Central America (locality not given). West Indies: Cuba.

Lycosa baltimoriana (*Keyserling*).

Tarentula baltimoriana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 632, pl. i, f. 16.

L. b. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 561, pl. xxix, f. 25.

Geolycosa baltimoriana id. ibid., 1904, p. 297, pl. xix, f. 19.

Lycosa lenta var. *baltimoriana* Chamberlin, ibid., 1908, p. 246.

L. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 203, pl. vii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Md., D. C., Pa., Va., Tex., R. I., Conn., Mass.

Lycosa beckeri (*Becker*).

Tarentula beckeri Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. cclii.

Hab.— West Indies: Antigua.

Lycosa biolleyi *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 219, pl. vi, f. 35.

Hab.— Costa Rica.

Lycosa bogotensis (*Keyserling*).

Tarentula bogotensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 651, pl. i, ff. 29–31.

Hab.— Colombia.

Lycosa brevitarsis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 327, pl. xxxi, f. 18.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Lycosa brunnea *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 12.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Lycosa carolinensis *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 285.

Lycosa georgiana id. ibid., p. 286.

? *Lycosa milberti* id. ibid., p. 336.

L. c. Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 230, pl. viii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 27, pl. ii, f. 9.

Lycosa pilosa Girard, Marcy's R. Red. River La., 1852, p. 263, pl. xvi, ff. 4, 5.

L. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 486, pl. xlvii, f. 1.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, pp. 332, 347.

L. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 73, f. 176.

L. c. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 556, pl. xxix, ff. 19, 20.

Geolycosa carolinensis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, pp. 293, 299.

Geolycosa texana id. ibid., 1904, p. 293, pl. xviii, ff. 13, 14.

L. c. Chamberlin, ibid., 1908, p. 246, pl. xxi, ff. 1, 2.

Hab.— Entire U. S. east of the Rocky Mountains.

Lycosa cayennensis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 84.

Hab.— Guiana: Cayenne; Iles du Salut.

Lycosa coloradensis *Banks*, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 50.

L. c. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 249, pl. xviii, ff. 6, 7.

Hab.— U. S. A.: Col., Ariz., New Mex., Kans.

Lycosa concolor *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xvi, f. 25.

Hab.— Mexico: Tepic.

Lycosa constricta *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 327, pl. xxxi, f. 19.
Hab.— Guatemala.

Lycosa delfini *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 113.
Hab.— Chile.

Lycosa dilatata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 17.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Lycosa discolor *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 332.
L. d. id., Tabl. Aran., 1805, p. 12.
L. d. Bosc, Araignes de la Carolina, pl. i, f. 7.
Hab.— U. S. A.: Carolina.

Lycosa dubia *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 338.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lycosa emuncta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xvi, f. 30.
Hab.— Mexico: Baja California.

Lycosa (**Tarentuloides**) **encarpata** *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 290.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa erythrognatha *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 1836, Vol. V, p. 521, pl. xv, f. B.
L. e. id., Castelnau Expedition, 1857, p. 15.
Hab.— Brazil.

Lycosa exasperans (*Cambridge*).
Tarentula exasperans Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 283, pl. viii, f. 7.
Hab.— Grant Land: Discovery Bay (Arctic).

Lycosa excussa *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 56, pl. vii, f. 26.
Hab — Bolivia: Tatarenda.

Lycosa fernandezi (*F. Cambridge*).
Trochosa fernandezi F. Cambridge, Linn. Soc. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 21, pl. ii, ff. 11, 12.
Hab.— Juan Fernandez Island.

Lycosa floridana *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 72.
L. f. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 231.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Lycosa frondicola *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 484, pl. xlvi, f. 3.
Tarentula modesta Thorell (Nom. præocc.) Bull. U. S. Geol. Surv., 1877, Vol. III, p. 520.

Lycosa nigroventris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 488, pl. xlvii, f. 5.

Tarentula pudens Marx, 1890, Catalogue, p. 564.

Lycosa modesta Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 50.

L. f. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 565, pl. xxx, ff. 28, 29.

Trochosa frondicola id. ibid., 1904, p. 306.

L. f. Chamberlin, ibid., 1908, p. 258, pl. xviii, ff. 4, 5.

Hab.— U. S. A.: all States.

Lycosa fuliginosa *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 362.

Hab.— Chile.

Lycosa fumosa *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 421, pl. iii, f. 1.

L. f. Banks, Entom. News Philadelphia, 1898, Vol. IX, p. 16.

L. f. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 272, pl. xix, ff. 2, 3.

Hab.— Alaska: Malaspina Glacier; Canada.

Lycosa fusca (*Keyserling*).

Tarentula fusca Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 640, pl. i, f. 22.

L. f. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 223.

Hab.— Central America; West Indies: Cuba, Porto Rico.

Lycosa futilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xvi, f. 32.

Hab.— Mexico: Baja California.

Lycosa galapagœnsis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 64, pl. ii, f. 3.

Hab.— Galapagos Islands.

Lycosa (Tarentuloides) georgicola *Walckenaer*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 288. (Not certain.)

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa giebeli *nom. nov.*

Lycosa inornata Giebel, Zeitschrift Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 313. (*Inornata* preoccupied by Blackwall, 1862.)

Hab.— Colombia.

Lycosa grandis *Banks*, Journ. N. Y., Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 49.

L. g. id., Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I.

L. g. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 229. (Probably a variety of " hellus " Chamberlin.)

Hab.— U. S. A.: Col.; Mexico: Baja California.

Lycosa guaquiensis (*Strand*).

Tarentula guaquiensis Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden., 1908, Vol. LXI, p. 252.

Hab.— Peru: Guaqui.

Lycosa gulosa *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 338.

Tarentula pulchra Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 628, pl. i, ff. 13, 14.

Lycosa kochii Emerton (non Keyserling) Trans. Connecticut Acad. Sc. 1885, Vol. VI, p. 485, pl. xlvi, f. 6.

Lycosa kochii id., Common Spiders, 1902, p. 74, ff. 179, 180.

Lycosa purcelli Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 566, pl. xxx, ff. 30, 31.

Lycosa nigraurata id. ibid., 1902, p. 564, pl. xxx, f. 53.

Lycosa pulchra Chamberlin, Canad. Entom., 1904, Vol. XXXVI, p. 147.

Lycosa euepigyrata Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 279, pl. xviii, ff. 1, 2.

Lycosa insopita id. ibid., 1904, p. 280, pl. xviii, ff. 3, 4.

Trochosa purcelli id. ibid., 1904, p. 305.

L. g. Chamberlin, ibid., 1908, p. 265, pl. xxi, ff. 6, 7.

Hab.— U. S. A.: Conn., Mass., R. I., N. H., N. Y., Pa., N. J., D. C., Va., N. C., Ala., Miss., Tex., Kans., Ind., Utah.

Lycosa gumia *nom. nov.*

Lycosa gulosa Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 63, pl. viii, f. 30. (*Gulosa* preoccupied by Walckenær in 1837.)

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa guttatula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 328, pl. xxxi, f. 21.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Lycosa helluo *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 337.

? *Lycosa sayi* Walckenær, ibid., 1837, Vol. I, p. 337.

Lycosa babingtoni Blackwall. Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 30.

Trochosa vafra C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 135, pl. ccccxc, ff. 1305–1306.

Trochosa helvipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 659, pl. i, ff. 35, 36; pl. ii, f. 37.

Lycosa nidicola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 482, pl. xlvi, f. 1.

Lycosa similis Banks. Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 64, pl. ii, f. 30.

Lycosa crudelis id. ibid., 1892, p. 66, pl. iii, f. 37.

Lycosa nidicola Emerton, Common Spiders, 1902, p. 69, ff. 166, 167.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 559, pl. xxix, ff. 23, 24.

Lycosa nidicola id. ibid., 1903, p. 647.

L. h. Chamberlin, ibid., 1908, p. 226, pl. xvii, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Brazil?

Lycosa helvola (*C. Koch*).

Tarentula helvola C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 153, pl. ccccxcv, f. 1380.

? *Tarentula granadensis* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 646, pl. i, f. 26.

Hab.— Mexico: Santa Cruz; Colombia: Bogotà.

Lycosa hentzi *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 135, pl. viii, ff. 15, 16.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Lycosa heterura *Simon*, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 54.

Hab.— Chile: Quilque.

Lycosa hirsuta *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 10.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Lycosa horrida (*Keyserling*).

Tarentula horrida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 648, pl. i, f. 27.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Lycosa humicola (*Bertkau*).

Trochosa humicola Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 65, pl. i, f. 20.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Santos, Ypiranga.

Lycosa impavida *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 324.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa implacida *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 358, pl. ii, f. 10.

Lycosa strenua id. ibid., p. 359, pl. ii, f. 11.

Tarentula stygia Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 642, pl. i, f. 23.

L. i. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 40.

L. i. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 112.

Hab.— Chile: many localities.

Lycosa indomita *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 360, pl. ii, f. 12.

L. i. Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 75.

L. i. Simon, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 53.

L. i. id. ibid., 1901, Vol. V, p. 21.

L. i. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 41.

L. i. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 112.

Hab.— Galapagos Ids.; Chile: Patagonia (Rio Aysen).

Lycosa infesta *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 332.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa injusta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 270, pl. xvii, f. 1.

Hab.— Mexico: Hermosillo.

Lycosa inornata *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 349.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lycosa insignis (*Cambridge*).

Trochosa insignis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 272, pl. xxxviii, f. 7.

L. i. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 324, pl. xxxi, f. 9.

Hab.— Costa Rica.

Lycosa insignita (*Thorell*).

Trochosa insignita Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 160.

L. i. Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1889, Vol. XIV, p. 290.

Hab.— Greenland.

Lycosa insularis *Lucas*, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxix, pl. v, f. 1.

Hab.— West Indies: Cuba.

Lycosa læta (*L. Koch*).

?

Lycosa (*Tarentula*) *læta* van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 188, pl. v, f. 8.

Hab.— Surinam.

Lycosa lativulva *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Lycosa lenta *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 386, pl. xvii, ff. 1-4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 27, pl. iii, ff. 1-4.

Lycosa ruricola id. ibid., p. 387, pl. xvii, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 28, pl. iii, ff. 5, 6.

L. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 333.

Lycosa angusta Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 16, f. 7.

L. l. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

L. l. Chamberlin, ibid., 1908, p. 245, pl. xviii, ff. 8, 9.

Hab.— U. S. A.: Pa., N. C., S. C., La., Fla., Ga., Ala.

Lycosa liliputana *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 363.

Hab.— Chile.

Lycosa longipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 359.

Hab.— Chile.

Lycosa longitarsis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 327, pl. xxxi, f. 20.

Hab.— Mexico: Orizaba, Teapa; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Lycosa longivulva *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 15.

Hab.— Guatemala.

Lycosa magellanica *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 378.

Hab.— Terra del Fuego.

Lycosa malitiosa *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 57, pl. vii, f. 27.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa mccooki *Montgomery*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 283, pl. xviii, f. 11.
Hab.— U. S. A.: Texas.

Lycosa mexicana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xvii, f. 3.
Hab.— Mexico: Orizaba.

Lycosa michælseni *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 42.
Hab.— Terra del Fuego; Southern Patagonia.

Lycosa modesta (*Keyserling*).
Tarentula modesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 626, pl. i, ff. 11, 12.
Lycosa sepulchralis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 543, pl. xxix, f. 7.
Lycosa sepulchralis id. ibid., 1903, p. 645, pl. xxix, f. 1.
Trochosa sepulchralis id. ibid., 1904, p. 307.
L. m. Chamberlin, ibid., 1908, p. 268.
Hab.— U. S. A.: Md., D. C., Pa., Tex.

Lycosa mordax *Walckenær*, Tabl. Aran., 1805, p. 12.
L. m. id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 321.
Hab.— U. S. A.: S. C., Ga., N. Y.

Lycosa morosina *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 218, pl. vi, f. 43.
Hab.— Costa Rica.

Lycosa mülleriana (*Strand*).
Tarentula mülleriana Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 6.
Hab.— Chile.

Lycosa murina *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 361.
Hab.— Chile.

Lycosa nervosa (*Keyserling*).
Tarentula nervosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 260, pl. x, f. 196.
Hab.— Brazil: Rio Grande.

Lycosa nordenskiöldi *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 61, pl. viii, f. 29.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa nychthemera (*Bertkau*).
Tarentula nychthemera Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 68, pl. ii, f. 21.
L. n. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 221, pl. xxii, f. 36.
Hab.— Brazil: many localities.

Lycosa ohlini *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 254, pl. v, f. 11.

L. o. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 42.

Hab.— Terra del Fuego; Southern Patagonia.

Lycosa (Tarentula) ornata *Perty*, Delectus Animalium, 1833, p. 196, pl. xxxix, f. 1.

L. o. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 307.

L. o. C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 154, pl. cccxcv, f. 1381.

Hab.— Brazil.

Lycosa pardalina (*Bertkau*).

Tarentula pardalina Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 75, pl. ii, f. 25.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lycosa patagonica *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 6, f. 4.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Lycosa permunda *Chamberlin*, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 286.

L. p. id., Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 233.

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Lycosa persimilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 270, pl. xvii, f. 2.

Hab.— Mexico: Tepic.

Lycosa (Tarentuloides) philadelphiana *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 289.

Hab.— U. S. A.: Pa., Ga.

Lycosa pictilis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 485, pl. xlvi, f. 5.

L. p. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 287, pl. xviii, ff. 7, 8.

L. p. Chamberlin, ibid., 1908, p. 270, pl. xix, ff. 6, 8.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington); Labrador.

Lycosa pictipes (*Keyserling*).

Trochosa pictipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 266, pl. x, f. 201.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Lycosa piratimorpha (*Strand*).

Tarentula piratimorpha Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 244.

Hab.— U. S. A.: California.

Lycosa poliostoma (*C. Koch*).

Tarentula poliostoma C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 152, pl. ccccxciv, f. 1379.

Tarentula poliostoma Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 643, pl. i, f. 24.

Tarentula poliostoma Holmberg, General Roca, Informe Official, 1881, p. 160.
" " Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 67.
L. p. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 40.
Hab.— Uruguay; Paraguay; Chile: Patagonia; Argentina.

Lycosa porteri *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 112.
Hab.— Chile.

Lycosa posticata *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 134.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Lycosa pratensis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 483, pl. xlvi, f. 4.
L. p. id. ibid., 1894, Vol. IX, p. 422, pl. iii, f. 4.
L. p. id., Common Spiders, 1902, p. 69, f. 168–170.
L. p. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 651, pl. xxix, f. 8.
Lycosa contestata id. ibid., p. 649, pl. xxix, f. 4.
Trochosa pratensis id. ibid., 1904, p. 303.
L. p. Chamberlin, ibid., 1908, p. 261, pl. xxi, f. 3.
L. p. id., Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. H., N. Y., N. J., Ind.; Canada; Labrador; Alaska.

Lycosa proletaria *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 65, pl. viii, f. 31.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa pugil (*Bertkau*).
Tarentula pugil Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 71, pl. ii, f. 23.
Hab.— Brazil: Therezopolis, Rio de Janeiro.

Lycosa pugnatrix (*Keyserling*).
Tarentula pugnatrix Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 637, pl. i, f. 19.
Hab.— Central America (locality not given); West Indies: Martinique.

Lycosa pulchella (*Keyserling*).
Tarentula pulchella Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 654, pl. i, f. 32.
Hab.— Colombia: Bogotà.

Lycosa punctiventris *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xvi, f. 269.
Hab.— Mexico: Baja California.

Lycosa punctulata *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 390, pl. xvii, ff. 16, 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 31, pl. iii, ff. 16, 17.
L. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 490, pl. xlviii, f. 1.
L. p. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 552, pl. xxix, f. 14.

L. p. id. ibid., 1904, p. 288.

L. p. Chamberlin, ibid., 1908, p. 256, pl. xviii, ff. 2, 3.

L. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 206, pl. vii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Lycosa quinaria *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 422, pl. iii, f. 5.

L. q. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 277, pl. xix, f. 7.

Hab.— Canada: Alberta; Alaska.

Lycosa rabida *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 320.

Lycosa scutulata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 390, pl. xviii, ff. 1, 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 32, pl. iv, ff. 1, 2.

Lycosa scutulata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 491, pl. xlviii, f. 2.

Lycosa scutulata id., Common Spiders, 1902, p. 76, f. 183.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 553, pl. xxix, ff. 15, 16.

Lycosa scutulata id. ibid., 1904, p. 289.

L. r. Banks, ibid., 1904, p. 135.

Lycosa scutulata Chamberlin, ibid., 1908, p. 253, pl. xvii, f. 9; pl. xviii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Lycosa ramulosa *McCook*, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 5, 6. (No description.)

Hab.— U. S. A.: California.

Lycosa raptoria *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 338.

Lycosa rufimana C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 160, pl. cccccxcvi, f. 1385.

Lycosa erythrostoma id. ibid., p. 150, pl. cccccxcvi, f. 1378.

Tarentula raptoria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 645, pl. i, f. 25.

Hab.— Brazil: Sao Paulo, Parana; Uruguay; Argentina: Tucuman.

Lycosa riparia *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 389, pl. xvii, ff. 13–15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 31, pl. iii, ff. 13–15.

Lycosa albopunctata Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 18, f. 8.

L. r. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

L. r. Chamberlin, ibid., 1908, p. 234, pl. xvii, ff. 5, 6.

Hab. – U. S. A.: N. C., S. C., Ala., Ga., La., Miss., Va., W. Va., D. C., Kans., Tex., Fla.

Lycosa rubrotæniata (*Keyserling*).

Tarentula rubrotæniata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 656, pl. i, f. 34.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Lycosa rufimanoides *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 249.
Hab.— Bolivia: La Paz.

Lycosa sancti-vincenti *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 888.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Lycosa scalaris (*Thorell*).
Tarentula scalaris Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 521.
L. s. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.
Hab.— U. S. A.: Arizona: Colorado.

Lycosa securifer *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 66, pl. viii, f. 32.
Hab.— Argentina.

Lycosa selkirki *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1905, p. 71.
Hab.— Id. Juan Fernandez.

Lycosa semiargentea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 27.
Hab.— Peru.

Lycosa sericea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 29.
Hab.— Brazil: Santarem.

Lycosa serranoa *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 256.
Hab.— Patagonia.

Lycosa signiventris *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 218, pl. v, f. 20.
Hab.— Costa Rica.

Lycosa snodgrassi *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 65, pl. ii, f. 1.
Hab.— Galapagos Ids.

Lycosa soluta *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 60, pl. vii, f. 28.
Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa subaustralis *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 251.
Hab.— Peru: Yauli.

Lycosa subfusca *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 11.
Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Lycosa (Tarentula) suspecta *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 286.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa tarantuloides *Perty*, Delectus Animalium, 1833, p. 196, pl. xxxviii, f. 14.
Lycosa pertyi C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIV, p. 155, pl. ccccxcv, f. 1382.
Lycosa pertyi Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 313.
Hab.— Colombia: Brazil.

Lycosa tenebrosa (*Keyserling*).

Trochosa tenebrosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 665, pl. ii, f. 41.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Lycosa tenella (*Keyserling*).

Trochosa tenella Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 667, pl. ii, ff. 42, 43.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Lycosa thorelli (*Keyserling*).

Tarentula thorelli Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 650, pl. i, f. 28.

Tarentula sternalis Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 73, pl. ii, f. 24.

Tarentula thorelli Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 257, pl. x, f. 194.

Hab.— Colombia, Brazil.

Lycosa transversa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Lycosa tristani *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 218, pl. v, f. 4, pl. vi, f. 42.

Hab.— Costa Rica.

Lycosa turricola *Treat*, Harper's Monthly, April, 1880. (Probably the *Geolycosa arenicola* Scudder.)

Hab.— U. S. A.: New Jersey.

Lycosa uncata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 328, pl. xxxi, f. 22. (Nec *Pardosa* (*Lycosa*) *uncata* (Thorell).)

Hab.— Mexico: Teapa.

Lycosa vehemens *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 324.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa venefica (*Keyserling*).

Tarentula venefica Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 261, pl. x, f. 197.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Lycosa ventralis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 14.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Lycosa volxemii (*Bertkau*).

Tarentula volxemii Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 70, pl. ii, f. 22.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Lycosa vulpina *C. Koch,* Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 157, pl. ccccxcvi, f. 1383.

Hab.— Brazil.

Lycosa yauliensis *Strand,* Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 247.

Hab.— Peru: Yauli.

Lycosa yuræ *Strand,* Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 242.

Hab.— Peru: Yura.

Genus MŒNKHAUSIANA *Petrunkevitch,* 1910.

Typus, *M. brasiliensis* Petrunkevitch.

Mœnkhausiana brasiliensis *Petrunkevitch,* Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 223, pl. xxii, ff. 26–29.

Hab.— Brazil: Ypiranga.

Genus PARDOSA *C. Koch,* 1848.

Typus, *P. striatipes* C. Koch.

Pardosa accurata *Becker,* CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. xxiii,

Hab.— Mexico.

Pardosa amentata (*Clerck*).

Araneus amentatus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 96, pl iv, f. 2.
Aranea saccata Linnæus, Syst. Nat., 1758, x ed., p. 623. (*ad partem.*)
Lycosa saccata Sundevall, Gen. Aran. Svec., 1823, p. 21. (*ad partem.*)
Lycosa amentata id., Svensk. Spindl., 1833, p. 177. (*ad partem.*)
Lycosa saccata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 34.
" " id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 26, pl. ii, f. 9.
P. s. Simon, Arachn. de France, 1876, Vol. III, p. 341.

Hab.— Canada, (Europe).

Pardosa aquilonaris (*L. Koch*).

Lycosa aquilonaris L. Koch, Zweite Deutsche Nordpolarfahrt, 1874, Vol. II, p. 400, pl. i, ff. 1, 2.
P. a. Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1889, Vol. XIV, p. 290.

Hab.— Greenland.

Pardosa atra *Banks,* Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 52.

P. a. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 188, pl. viii, f. 3, pl. xiii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Utah.

Pardosa banksi *Chamberlin.*

Pardosa littoralis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 192. (*littoralis* preoccupied.)
Pardosa banksi Chamberlin, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 175.

Pardosa floridana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 136, pl. vii, f. 1; pl. viii, f. 15.

P. b. Chamberlin, ibid., 1908, p. 182, pl. xiii, f. 7.

Pardosa littoralis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 207, pl. vi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: N. Y. (Long Island), Fla.

Pardosa bellona *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 275, pl. xvi, f. 21.

Hab.— Mexico.

Pardosa californica *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 483, pl. vi, f. 44.

P. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 355, pl. xxxviii, f. 5.

P. c. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 192, pl. xiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: California, Utah.

Pardosa canalis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 321, pl. xxxi, f. 8.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa dilecta *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xvi, f. 24.

Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa distincta (*Blackwall*).

Lycosa distincta Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 32.

Pardosa luteola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 427, pl. iii, f. 7.

P. d. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 192, pl. xv, ff. 8, 9.

Hab.— Canada.

Pardosa emertoni *Chamberlin.*

Pardosa pallida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 496, pl. xlix, f. 3.

Pardosa pallida id., Common Spiders, 1902, p. 82, ff. 197–200.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 653, pl. xxix, f. 3.

Pardosa pallida id. ibid., 1904, p. 271. (*pallida* is preoccupied.)

P. e. Chamberlin, ibid., 1908, p. 190, pl. viii, f. 6, pl. xiv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Conn., N. Y., D. C., Canada: Ontario, Manitoba.

Pardosa falcifera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 318, pl. xxx, ff. 23, 24.

Hab.— Mexico: many localities; Costa Rica.

Pardosa falcula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Pardosa fastosa (*Keyserling*).

Lycosa fastosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 618, pl. i, ff. 5, 6.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Pardosa flavipalpis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 319, pl. xxx, ff. 25, 26.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa futilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xvi, f. 23.

Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa grœnlandica (*Thorell*).

Lycosa grœnlandica Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 157.
Lycosa tristis id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 510.
Lycosa indagatrix id. ibid., p. 512.
Lycosa iracunda id. ibid., p. 514.
Lycosa sinistra id. ibid., p. 517.
Lycosa dromæa id., American Naturalist, 1878, Vol. XII, p. 394.
Pardosa albomaculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 495, pl. xlviii, f. 3.
Lycosa intrepida Marx, Catalogue, 1889, p. 562.
P. g. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 423, pl. iv, f. 1.
Pardosa albomaculata or *grœnlandica* id., Common Spiders, 1902, p. 79, ff. 189, 190.
P. g. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 274.
P. g. Chamberlin, ibid., 1908, p. 200, pl. xiv, f. 6.

Hab.— Greenland; Labrador; Id. Anticosti; Alaska; Canada; U. S. A.: Oregon, Washington State, Colorado, Utah, New Hampshire, Maine.

Pardosa hamifera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Pardosa hyperborea (*Thorell*).

Lycosa hyperborea Thorell, Remarks on Syn. Europ. Sp., 1869, p. 293.
" " Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 234.
" " Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 471.

Hab.— Greenland.

Pardosa labradorensis (*Thorell*).

Lycosa labradorensis Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 502.
P. l. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 205.

Hab.— Labrador.

Pardosa lapidicina *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 494, pl. xlviii, f. 5.

Pardosa venusta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 69, pl. i, f. 42.
Pardosa obsoleta id. ibid., p. 71, pl. iii, f. 45.
P. l. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 78, ff. 186–188.
P. l. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 652, pl. xxix, ff. 6, 9.
P. l. id. ibid., 1904, p. 272, pl. xix, f. 24.
Pardosa mercurialis id. ibid., p. 270, pl. xix, ff. 20, 21.

Pardosa atromedia Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 355, pl. xxxix, f. 32.
Pardosa texana id., Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 115, pl. v, f. 4.
P. l. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 195, pl. xiv, ff. 7, 8.
P. l. id., Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Gaspé.

Pardosa lineata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 321, pl. xxxi, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa linguata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, f. 5.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa longispinata *Tullgren*, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 23, f. 13.

P. l. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 209.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Pardosa longivulva *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 318, pl. xxx, ff. 21, 22.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa mackenziana (*Keyserling*).

Lycosa mackenziana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 621, pl. i, f. 7.
Lycosa uncata Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 508.
Pardosa uncata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 425, pl. iii, f. 8.
Pardosa dorsalis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 51.
P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 207, pl. xv, ff. 5–7.

Hab.— U. S. A.: Colo., Utah, Idaho; Canada; Alaska.

Pardosa maculatipes (*Keyserling*).

Lycosa maculatipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 482, pl. vi, f. 43.

Hab.— Chile: Talcahuano.

Pardosa medialis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273, pl. xvi, f 29.

Hab.— Mexico: Tepic.

Pardosa milvina (*Hentz*).

Lycosa milvina Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 392, pl. xviii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 33, pl. iv, f. 8.
Lycosa canadensis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 429.

Lycosa flavipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 616, pl. i, f. 4.

Pardosa nigropalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 497, pl. xlix, f. 1.

Pardosa flavipes Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 125.

P. m. id., Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273.

Pardosa nigropalpis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 569, pl. xxx, ff. 32–34.

Pardosa scita id. ibid., 1902, p. 573, pl. xxx, ff. 37, 38.

Pardosa nigropalpis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 83, ff. 202–204.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 275.

Pardosa scita id. ibid., 1904, p. 272.

P. m. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 115, pl. v, f. 6.

P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 177, pl. xiii, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Montreal; Mexico: Baja California.

Pardosa modica (*Blackwall*).

Lycosa modica Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 33.

Lycosa glacialis Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 159.

Lycosa furcifera id., Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 499.

Lycosa fuscula id. ibid., p. 501.

Lycosa concinna id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 506.

Pardosa brunnea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 495, pl. xlviii, f. 4.

Pardosa glacialis id. ibid., 1894, Vol. IX, p. 424, pl. iv, f. 2, 2 i.

Pardosa brunnea id. ibid., pl. iv, ff. 2 g, 2 h.

Lycosa glacialis Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 230.

Pardosa glacialis or *brunnea* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 80, ff. 191, 192.

Pardosa glacialis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 274, pl. xix, f. 25.

Lycosa glacialis Strand, Rep. Second Norw. Arct. Exped. Fram., 1905, p. 30.

P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 202, pl. xv, ff. 2, 4.

Lycosa josemitensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk, 1908, Vol. LXI, p. 256.

Lycosa albimontis id., Zeitschr. Naturw. Halle, 1909, p. 285.

Hab.— Canada; Labrador; Greenland; Alaska; U. S. A.: Colo., Utah, Idaho, Oregon, New Mex., Cal., Mass., Conn., N. Y., N. H., Me.

Pardosa mœsta *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 70, pl. iii, f. 44.

P. m. Chamberlin, ibid., 1908, p. 183, pl. xiv, f. 9.

Pardosa diffusa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 208, pl. vi, f. 6.

P. m. Chamberlin, Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: N. Y., D. C., Mass., Me.

Pardosa molitor (*Bertkau*).

Lycosa molitor Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 76, pl. ii, f. 26.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Pardosa parallela *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 276, pl. xvi, f. 27.

Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa pauxilla *Montgomery*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 268, pl. xix, ff. 22, 23.

P. p. Chamberlin, ibid., 1908, p. 180, pl. xiii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Pardosa peninsulana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 275, pl. xvi, f. 22.

Hab.— Mexico: Cape region.

Pardosa plagula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 321, pl. xxxi, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Pardosa portoricensis *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 224, pl. xv, ff. 2, 3.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Pardosa prolifica *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 317, pl. xxx, ff. 19, 20.

Hab.— Mexico: many localities; Costa Rica.

Pardosa rara (*Keyserling*).

Lycosa rara Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 265, pl. x, f. 199.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Pardosa sabulosa *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273, pl. xvi, f. 28.

Hab.— Mexico: Tepic.

Pardosa saxatilis (*Hentz*).

Lycosa saxatilis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 392, pl. xviii, ff. 9, 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 34, pl. iv, ff. 9, 10.

Lycosa minima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 614, pl. i, f. 3.

Pardosa albopatella Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 497, pl. xlix, f. 2.

Pardosa annulata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 68, pl. i, f. 41.

Pardosa albopatella Emerton, Common Spiders, 1902, p. 83, ff. 205–207.

Pardosa minima Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 571, pl. xxx, ff. 35, 36.

Pardosa minima id. ibid., 1904, p. 273.

Pardosa parvula Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 114, pl. vi, f. 24.

P. s. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 174, pl. xiii, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Pardosa sierra *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xvi, f. 20.

Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa sternalis (*Thorell*).

Lycosa sternalis Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 504.
Pardosa coloradensis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 51.
Lycosa seydi Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 258.
P. s. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 185, pl. viii, ff. 7, 9; pl. xiii, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: Colo., Utah, Idaho, Ka., Iowa, New Mex., Ariz., Cal.

Pardosa tricuspidata *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 67, pl. viii, f. 33.

Hab.— Argentina: Quinta.

Pardosa uncatula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 319, pl. xxx, ff. 27, 28.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Pardosa unguifera *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, ff. 1, 2.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Pardosa xerampelina (*Keyserling*).

Lycosa xerampelina Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 622, pl. i, f. 8.
Lycosa impavida Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 513.
Lycosa tachypoda id., American Naturalist, 1878, Vol. XII, p. 394.
Pardosa montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 498, pl. xlix, f. 5.
Pardosa tristis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 485, pl. vi, f. 45.
Pardosa tachypoda Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 427, pl. iii, f. 6.
Pardosa tachypoda id., Common Spiders, 1902, p. 81, ff. 193-196.
Pirata procursus Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 583, pl. xxx, f. 48.
Pardosa tachypoda id. ibid., 1904, p. 275, pl. xix, f. 26.
P. x. Chamberlin, ibid., 1908, p. 198, pl. xiv, ff. 3, 4.
P. x. id. Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Ill., Colo., Utah, N. Y., Pa.; Greenland; Labrador; Canada.

Genus PIRATA *Sundevall*, 1833.

Typus, *P. piraticus* Clerck.

Pirata arenicola *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 208, pl. vi, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Pirata aspirans *Chamberlin*, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 286.

P. a. id., Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 303, pl. xxii, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Pirata bilobatus (*Tullgren*).

Pardosa bilobata Tullgren, Bihang. Svensk. Acad., 1901, Vol. XXVII, p. 22, f. 12.

P. b. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 315.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Pirata californicus *Banks*, Proc. California Aacd. Sc., 1904, Vol. III, p. 356, pl. xxxix, f. 13.

Hab.— U. S. A.: California.

Pirata exiguus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 72, pl. i, f. 48.

Hab.— U. S. A.: New York.

Pirata febriculosus (*Becker*).

Lycosa febriculosa Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1881, p. xlv, pl. ii, f. 2.

Lycosa wacondana Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904.

Pirata sedentarius Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 312, pl. xix, ff. 28, 29.

P. f. Chamberlin, ibid., 1908, p. 311, pl. xxii, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: La., Ka., Iowa, Tex., N. Y.

Pirata felix *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xxxiii, f. 6.

P. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 330, pl. xxxi, f. 23.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Pirata humicola *Montgomery*, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 575, pl. xxx, ff. 40, 41.

Aulonia humicola id. ibid., 1904, p. 265, pl. xx, f. 33.

P. h. Chamberlin, ibid., 1908, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Pa., N. Y.

Pirata insularis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 492, pl. xlviii, f. 8.

P. i. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 71.

Pirata liber Montgomery, ibid., 1902, p. 578, pl. xxx, ff. 42, 43.

" " id. ibid., 1904, p. 311.

P. i. Chamberlin, ibid., 1908, p. 309, pl. xxii, ff. 3, 4.

P. i. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 208, pl. vi, f. 7.

Hab.— U. S. A.: N. Y., R. I., Mass., N. J., Pa., Ind.

Pirata maculatus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 209, pl. vi, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Maine.

Pirata marxi *Stone.*

Pirata piraticus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 492, pl. xlviii, f. 7. (Nec *Pirata piraticus* Clerck.)
P. m. Stone, Proc. Acad. Philadelphia, 1890, p. 429, pl. xv, f. 1.
Pirata piraticus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 84, ff. 208, 209.
P. m. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 582, pl. xxx, f. 47.
P. m. id. ibid., 1904, p. 309, pl. xix, f. 27.
P. m. Chamberlin, ibid., 1908, p. 307, pl. xxi, f. 8, pl. xxii, f. 8.
Hab.— U. S. A.: N. Y., Pa., D. C., Ind., R. I., Conn., Mass., N. J.

Pirata minutus *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, p. 493, pl. xlviii, f. 10.
P. m. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 72.
Lycosa minuta Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 335.
P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 301, pl. xxii, ff. 7, 9.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Pirata montanoides *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 71, pl. i, f. 46.
Hab.— U. S. A.: New York.

Pirata montanus *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 493, pl. xlviii, f. 9.
P. m. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 71.
Pirata agilis id. ibid., p. 72, pl. i, f. 47.
Pirata elegans Stone, ibid., 1890, p. 429, pl. xv, f. 25.
" " Montgomery, ibid., 1902, p. 581, pl. xxx, f. 46.
Pirata nigromaculatus id. ibid., p. 579, pl. xxx, ff. 44, 45.
" " id. ibid., 1904, p. 310.
Pirata elegans id. ibid., p. 310.
P. m. Chamberlin, ibid., 1908, p. 306, pl. x, f. 9, pl. xxii, f. 9.
Hab.— U. S. A.: N. H., N. Y., Pa., Utah.

Pirata piraticus var. **utahensis** *Chamberlin,* Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 313.
Hab.— U. S. A.: Utah.

Pirata prodigiosus *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 669, pl. ii, f. 44.
P. p. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 313.
Hab.— U. S. A.: Illinois.

Pirata sylvestris *Emerton,* Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 209, pl. vi, f. 8.
Hab.— U. S. A.: New England.

Pirata transversolineatus *Tullgren,* Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 20, f. 11.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Pirata velox *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 265, pl. x, f. 200.
Hab.— Brazil: Rio Grande, Ypiranga, Poço Grande.

Genus PORRIMA *Simon*, 1898.

Typus, *P. diversa* Cambridge.

Porrima diversa (*Cambridge*).

Podophthalma diversa Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 572, pl. lvii, f. 9.

Tetragonophthalma diversa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 327, ff. 332, 333.

Hab.— Brazil: Minas Geræs.

Genus RHOICINUS *Simon*, 1898.

Typus, *R. gaujoni* Simon.

Rhoicinus gaujoni *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 129.

R. g. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 321, ff. 328–330.

Hab.— Ecuador.

Rhoicinus wapleri *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 129.

R. w. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 322.

Hab.— Venezuela.

Genus SCHIZOCOSA *Chamberlin*, 1908.

Typus, *S. crassipes* (Walckenær).

Schizocosa bilineata (*Emerton*).

Pardosa bilineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 496, pl. xlix, f. 4.

Lycosa ochreata pulchra Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 540, pl. xxix, ff. 3, 4.

Lycosa bilineata id. ibid., 1904, p. 290.

S. b. Chamberlin, ibid., 1908, p. 218, pl. xvi, f. 3.

Lycosa bilineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 207, pl. vi, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., N. J., Pa., D. C., Ill., Ka.

Schizocosa celerior *Chamberlin*, Entom. News Philadelphia, 1910, Vol. XXI, p. 1, pl. i.

Hab.— U. S. A.: Nevada.

Schizocosa crassipalpis (*Emerton*).

Lycosa crassipalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 206, pl. vi, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., Me.

Schizocosa crassipes (*Walckenær*).

Lycosa crassipes Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 323.

Lycosa ocreata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 391, pl. xviii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 33, pl. iv, f. 5.

Lycosa ocreata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 611, pl. i, f. 1.

Lycosa rufa id. ibid., p. 613, pl. i, f. 2.

Lycosa ocreata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 491, pl. xlviii, f. 6.

Lycosa ocreata id., Common Spiders, 1902, p. 77, ff. 184, 185.

Lycosa stonei Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 546, pl. xxix, ff. 9, 10.

Pardosa solivaga id. ibid., p. 574, pl. xxx, f. 39.

Lycosa ocreata id. ibid., 1904, p. 288.

Schizocosa ocreata Chamberlin, ibid., 1908, p. 212, pl. xvi, ff. 1, 5.

S. c. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 222.

Hab.— U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Schizocosa saltatrix (*Hentz*).

Lycosa saltatrix Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 387, pl. xvii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 28, pl. iii, f. 7.

Lycosa venustula id. ibid., p. 392, pl. xviii, ff. 6, 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 33, pl. iv, ff. 6, 7.

Lycosa humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 65, pl. iii, f. 36.

Pardosa gracilis id. ibid., p. 70, pl. i, ff. 43, 50.

Lycosa relucens Montgomery, ibid., 1902, p. 542, pl. xxix, ff. 5, 6.

Lycosa charonoides id. ibid., p. 544, pl. xxix, f. 8.

Lycosa verisimilis id. ibid., p. 548, pl. xxix, ff. 11, 12.

Lycosa charonoides id. ibid., 1903, p. 646, pl. xxix, f. 7.

Schizocosa venustula Chamberlin, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 176.

Lycosa charonoides Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 286.

Lycosa relucens id. ibid., p. 292.

S. s. Chamberlin, ibid., 1908, p. 215, pl. xvi, ff. 2, 4.

Lycosa relucens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 206, pl. vi, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. C., Ga., La., Miss., Tex., D. C., Pa., Kans., N. Y., N. J., Ind.

Genus Sosilaus *Simon*, 1898.

Typus, *S. spiniger* Simon.

Sosilaus spiniger *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 350, f. 340.

S. s. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 298, pl. xii, 5, 6.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Genus Sosippus *Simon*, 1888.

Typus, *S. mexicanus* Simon.

Sosippus agalenoides *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 217, pl. vi, f. 33.

Hab.— Costa Rica.

Sosippus californicus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 25.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 324, f. 331.

S. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 356.

Hab.— U. S. A.: California.

Sosippus floridanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 25.

S. f. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 325.

Lycosa (*Pirata*) *lœnnbergi* Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 19, f. 10.

S. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

S. f. Chamberlin, ibid., 1908, p. 292, pl. xxiii, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Sosippus mexicanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 206,

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 327.

S. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 332, pl. xxxi, ff. 30, 31.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Genus TRABÆA *Simon*, 1876.

Typus, *T. paradoxa* Simon.

Trabæa aurantiaca (*Emerton*).

Aulonia aurantiaca Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 499, pl. xlix, f. 6.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 349.

T. a. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 266, pl. xx, ff. 31, 32.

T. a. Chamberlin, ibid., 1908, p. 296, pl. xi, f. 8, pl. xii, ff. 2, 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., D. C.

37. Fam. SENOCULIDÆ.

Genus SENOCULUS *Taczanowski*, 1872.

Typus, *S. maronicus* Taczanowski.

Senoculus albidus (*F. Cambridge*).

Labdacus albidus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 91.

S. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 168, pl. xiv, f. 14.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Senoculus canaliculatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 350, pl. xxxiii, ff. 3, 4.

S. c. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Panama, Guatemala, Mexico.

Senoculus darwini (*Holmberg*).

Neotherentes darwini Holmberg, Bol. Acad. Argentina, 1883, Vol. V, p. 35.

S. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 369.

S. d. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 166.

Hab.— Argentina: Chaco central.

Senoculus gracilis (*Keyserling*).

Stenoctenus gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 341, pl. iv, f. 29.

S. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 369.

S. g. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Senoculus iricolor (*Simon*).

Labdacus iricolor Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 153.

" " F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 367, f. 366.

S. i. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Brazil: Teffé.

Senoculus maronicus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross.,1872, Vol. IX, p. 45, pl. iii, f. 4.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 367, ff. 360-364.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni.

Senoculus monastoides (*Cambridge*).

Labdacus monastoides Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 118, pl. xii, f. 3.

Labdacus monastoides F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. m. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Amazonas.

Senoculus pallidus (*F. Cambridge*).

Stenoctenus pallidus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 92, pl. iv, f. v.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Sao Antonio.

Senoculus parallelus (*Simon*).

Labdacus parallelus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 156.

" " F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Brazil: Teffé.

Senoculus plumosus (*Simon*).

Labdacus plumosus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 154.

" " F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Brazil: Parà.

Senoculus prolatus (*Cambridge*).

Labdacus prolatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 218, pl. xxviii, f. 3.

S. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 350, pl. xxxiii, ff. 1, 2.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Senoculus purpureus (*Simon*).

Labdacus purpureus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 155.

“ “ F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 91.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 166.

Hab.— Panama.

Senoculus rubromaculatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 339, pl. iv, f. 30.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Senoculus ruficapillus (*Simon*).

Labdacus ruficapillus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 154.

“ “ F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. r. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.— Brazil: Parà.

38. Fam. OXYOPIDÆ.

Genus HAMATALIVA *Keyserling*, 1887.

Typus, *H. grisea* Keyserling.

Hamataliva facilis (*Cambridge*).

Oxyopeidon facile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 140, pl. xvi, f. 6.

H. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 349, pl. xxxii, f. 36.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Hamataliva grisea *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 458, pl. vi, f. 24.

H. g. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: New Mex., Ariz., Fla., Va.; West Indies: Hayti.

Hamataliva marmorata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 33.
Hab.— Brazil.

Hamataliva porcata (*Simon*).
Emmenophrys porcatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 33.
Emmenophrys porcatus id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 380, ff. 382–384.
H. p. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1048.
Hab.— Brazil.

Genus Oxyopeidon *Cambridge*, 1894.

Typus, *O. putum* Cambridge.

Oxyopeidon difficile *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 142, pl. xvi, f. 13.
O. d. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 347.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Oxyopeidon flebile *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 141, pl. xvi, f. 9.
O. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 347, pl. xxxii, f. 32.
Hab.— Panama.

Oxyopeidon lætum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 142, pl. xvi, f. 10.
O. l. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 347, pl. xxxii, f. 33.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Oxyopeidon molestum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 141, pl. xvi, f. 15.
O. m. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.
O. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 348, pl. xxxii, f. 35.
Hab.— Mexico: Guerrero; U. S. A.: Arizona.

Oxyopeidon putum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 140, pl. xvi, ff. 7, 8.
O. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 347, pl. xxxii, ff. 30, 31.
Hab.— Panama, Costa Rica.

Oxyopeidon rana *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 889.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Oxyopeidon subfacile *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 141, pl. xvi, f. 5.
O. s. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 348, pl. xxxii, f. 34.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus Oxyopes *Latreille*, 1804.

Typus, *O. heterophthalmus* Latreille.

Oxyopes acutus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 279, pl. xvii, f. 27.
Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Oxyopes annulipes *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 27.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Oxyopes arcuatus (*Walckenær*).

Sphasus arcuatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 378.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Oxyopes bifidus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, pl. xxxii, f. 20.

Hab.— Mexico: Acapulco.

Oxyopes bifissus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, pl. xxxii, ff. 21, 22.

Hab.— Mexico: Teapa.

Oxyopes bolivianus *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 69, pl. ix, f. 35.

Hab.— Bolivia.

Oxyopes brevis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 278, pl. xvii, f. 26.

Hab.— Mexico.

Oxyopes brunneus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 346, pl. xxxii, f. 29.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Oxyopes calcarifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, p. xxxii, f. 24.

Hab.— Costa Rica.

Oxyopes cinereus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 133.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Oxyopes clypeatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 26.

Hab.— Panama.

Oxyopes compactus *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 72.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Arizona.

Oxyopes constrictus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 268, pl. x, f. 202.

Hab.— Brazil: many localities.

Oxyopes cornutus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 343, pl. xxxii, f. 16.

Hab.— Mexico: Tierra Colorado.

Oxyopes flavus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 278, pl. xvii, f. 28.

Hab.— Mexico: Baja California.

Oxyopes fossanus (*Walckenær*).

Sphasus fossanus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 377.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Oxyopes globosus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 343, pl. xxxii, ff. 18, 19.

Hab.— Panama.

Oxyopes lingulifer *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 25.

Hab.— Costa Rica.

Oxyopes lanceolatus (*Walckenær*).

Sphasus lanceolatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 377.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Oxyopes pallidus (*C. Koch*).

Sphasus pallidus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 98, pl. clxx, f. 405.

Sphasus pallidus Walckenær, Ins. Apt., 1837 (1842), Vol. II, p. 460.

Hab.— West Indies (locality not given).

Oxyopes pictipes *Banks,* Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 587.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Oxyopes rubrosignatus *Keyserling,* Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 270, pl. x, f. 203.

Hab.— Brazil: many localities.

Oxyopes rufipes *Banks,* Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 133.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State.

Oxyopes salticus *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 196, pl. xvi, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 47, pl. vi, f. 10.

Oxyopes astutus id. ibid., p. 197, pl. xvii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 48, pl. vii, f. 1.

Sphasus luteus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 350.

Oxyopes varians Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 95.

Oxyopes gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 698, pl. ii, ff. 63, 64.

Oxyopes luteus id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 271.

O. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 889.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 377.

O. s. Banks, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 274.

O. s. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 88, ff. 218, 219.

O. s. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 590, pl. xxx, f. 52.

Oxyopes gracilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 342, pl. xxxii, ff. 14, 15.

Oxyopes gracilis Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 69, pl. viii, f. 34.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Pa., Kans., Ala., Fla., Cal.; West Indies: Porto Rico, Hayti, St. Vincent, Jamaica; Mexico; Guatemala; Bermudas; Brazil; Colombia; Bolivia.

Oxyopes scalaris *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 196, pl. xvii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 47, pl. vii, f. 4.

O. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 502, pl. xlix, f. 11.

Oxyopes laminatus Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 26, f. 14.

O. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

Hab.— U. S. A.: N. H., Me., N. Y., N. C., Fla.

Oxyopes tibialis *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344. pl. xxxii, f. 23.

Hab.— Guatemala.

Oxyopes transversus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 28.

Hab.— Mexico: Teapa.

Oxyopes tricuspidatus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 343, pl. xxxii, f. 17.

Hab.— Panama.

Oxyopes vittatus (*Walckenær*).

Sphasus vittatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 378.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus Peucetia *Thorell,* 1870.

Typus, *P. viridis* Blackwall.

Peucetia bibranchiata *F. Cambridge.*

Peucetia thalassina Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 702, pl. ii, ff. 67, 68. ♂ (nec ♀). (Nec *P. thalassina* C. Koch.)

P. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 340, pl. xxxii, ff. 12, 13.

Hab.— Mexico: many localities; Guatemala; Costa Rica.

Peucetia flava *Keyserling,* Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 700, pl. ii, ff. 65, 66.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Peucetia longipalpis *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 340, pl. xxxii, f. 11.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Peucetia pœyi (*Lucas*).

Sphasus pœyi Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxvi, pl. iv, f. 3.

P. p. Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 112.

Hab.— West Indies: Cuba.

Peucetia quadrilineata *Simon,* Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 111.

Hab.— Costa Rica.

Peucetia rubrolineata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 704, pl. ii, ff. 70, 71.

Hab.— Colombia: Bogotà.

Peucetia similis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 705, pl. ii, f. 72.

Hab.— Brazil: Bahia.

Peucetia thalassina (*C. Koch*).

Sphasus thalassinus C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XV, p. 55, pl. dxviii, f. 1456.

P. t. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 702, pl. ii, f. 69. ♀ (nec ♂).

Hab.— Central America (locality not given); Mexico: Oaxaca.

Peucetia viridans (*Hentz*).

Oxyopes viridans Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 195, pl. xvii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 46, pl. vii, f. 2.

Peucetia aurora McCook, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1883, Vol. XIII, p. 229.

" " id., Proc. Acad. Philadelphia, 1883, p. 276.

" " id., American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 7, 8.

P. v. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 278.

Oxyopes viridans Emerton, Common Spiders, 1902, p. 89, f. 220.

Hab.— U. S. A.: N. C., S. C., Ariz., Fla., Cal.; Mexico: Baja California; West Indies: Hayti, Jamaica; Costa Rica.

Genus SCHÆNICOSCELIS *Simon*, 1898.

Typus, *S. elegans* Simon.

Schænicoscelis concolor *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 32.

Hab.— Brazil.

Schænicoscelis elegans *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 32.

S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 372, f. 372.

Hab.— Brazil.

Genus TAPINILLUS *Simon*, 1898.

Typus, *T. longipes* (Taczanowski).

Tapinillus longipes (*Taczanowski*).

Isopus longipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 42, pl. iv, f. 9.

Peucetia longipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 581, pl. xvi, f. 25.

T. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 379.

Hab.— Guiana: Cayenne.

39. Fam. SALTICIDÆ.

Genus ACRAGAS *Simon*, 1900.

Typus, *A. longimanus* Simon.

Acragas castaneiceps *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 39.
A. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.
Hab.— Brazil.

Acragas erythræus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 41.
A. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.
Hab.— Brazil.

Acragas humilis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 41.
A. h. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.
Hab.— Brazil.

Acragas leucaspis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 38.
A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.
Hab.— Venezuela.

Acragas longimanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 37.
A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 452–454.
Hab.— Brazil.

Acragas miniaceus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 40.
A. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, f. 455.
Hab.— Brazil.

Acragas phasianinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 40.
A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.
Hab.— Brazil.

Acragas procalvus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX. p. 39.
A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.
Hab.— Peru.

Acragas rosenbergi *Simon*.
?
A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, f. 456.
Hab.— Ecuador.

Genus ADMESTINA *Peckham*, 1888.

Typus, *A. tibialis* (C. Koch).

Admestina bitæniata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 28,
A. b. id. ibid., 1904, Vol. XLVIII, p. 113.
Hab.— Chile.

Admestina insularis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 66, pl. ii, f. 4.

Hab.— Galapagos Ids.

Admestina tibialis (*C. Koch*).

Mœvia tibialis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 78, pl. cccclxxix, f. 1333.

Admestina wheeleri Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 78, pl. i, f. 58, pl. v, f. 58.

Admestina wheeleri Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 78, pl. ii, f. 34.

" " Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 120, pl. xi, f. 6.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 615.

Mœvia tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 227, pl. xi, f. 6.

A. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 510, pl. xlii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Wis., Pa., N. Y., D. C., La., Tex., Mass.

Genus Admirala *Peckham*, 1900.

Typus, *A. regia* Peckham.

Admirala lepida *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 330, pl. xxviii, f. 11.

Hab.— Brazil.

Admirala regia *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 331, pl. xxviii, f. 12.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus Agassa *Simon*, 1901.

Typus, *A. cyanea* (Hentz).

Agassa cyanea (*Hentz*).

Attus cyaneus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 365, pl. xxii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 69, pl. ix, f. 13.

Mœvia chrysea C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 83.

Homalattus septentrionalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 515, pl. xiii, f. 19.

Homalattus cyaneus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 86, pl. i, f. 64, pl. vi, f. 64.

Rhene cyanea id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 162, pl. xv, f. 3.

Agassa georgiana Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 643, f. 752.

Homalattus cyaneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 232, pl. xi, f. 9.

A. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 590, pl. xlix, f. 12, pl. li, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Iowa, Ala., N. C., Fla., Neb., New Mex., Ga., Ind., Pa., N. Y., Mass.

Genus Agelista *Simon*, 1900.

Typus, *A. andina* Simon.

Agelista andina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 383.

A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 489.

Hab.— Argentina: Salta.

Agelista modesta *Simon.*

?

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 436.

Hab.— Paraguay.

Genus Agobardus *Keyserling*, 1884.

Typus, *A. anormalis* Keyserling.

Agobardus anormalis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 519, pl. xiii, f. 21.

A. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 90, pl. i, f. 69, pl. vi, f. 74.

A. a. id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 584, pl. xxxviii, f. 8, pl. xlix, f. 13.

Hab.— Probably West Indies.

Genus Akela *Peckham*, 1896.

Typus, *A. charlottæ* Peckham.

Akela campestrata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 145.

A. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 571.

Hab.— Venezuela.

Akela charlottæ *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 95, pl. vii, f. 7.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 571.

A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Akela gladifera *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 146.

A. g. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 568, f. 688.

Hab.— Argentina: Buenos Ayres.

Akela quadratoria *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 145.

A. q. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 571.

Hab.— Venezuela.

Genus Alcimonotus *Simon*, 1902.

Typus, *A. gounellei* Simon.

Alcimonotus gounellei *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 54.

A. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 755.

Hab.— Brazil.

Genus ALCMENA *C. Koch.*

Typus, *A. psittacina* C. Koch.

Alcmena amabilis *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 178, pl. cccclxi, f. 1228.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 638.

Hab.— Mexico.

Alcmena psittacina *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 178, pl. cccclxi, f. 1227.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 638.

Hab.— Brazil.

Alcmena vittata *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 397.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus AMPHIDRAUS *Simon*, 1900.

Typus, *A. auriga* Simon.

Amphidraus auriga *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 60.

A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 429, ff. 475, 476.

Hab.— Bolivia.

Amphidraus nigritarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 60.

A. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 477.

Hab.— Venezuela.

Genus AMYCUS *C. Koch*, 1846.

Typus, *A. igneus* (Perty).

Amycus annulatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 36.

Hab.— Brazil.

Amycus benignus (*Peckham*).

Triptolemus benignus Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 64. pl. ii, f. 2.

A. b. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 18, pl. i, f. 2.

Amycus marjori id. ibid., p. 25, pl. i, f. 6.

A. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 193, pl. xiv, ff. 5, 6.

Hab.— Panama; Guatemala; Mexico: Teapa.

Amycus crocutus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 355.

Hab.— Peru: many localities.

Amycus (?) **delicatus** (*Blackwall*).

Salticus delicatus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X. p. 353.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Amycus ectypus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 34.
Hab.— Brazil.

Amycus equulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 36.
Hab.— Brazil.

Amycus fallax *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 22, pl. i, f. 3.
A. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195, pl. xv, ff. 4, 5.
Hab.— Panama.

Amycus flavicomis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 36.
Hab.— Brazil.

Amycus flavolineatus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 185, pl. cccclxii, f. 1234.
Hab.— Mexico.

Amycus fuscomanus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 347.
Hab.— Peru: Amable Maria, Paltaypampa.

Amycus guianensis (*Taczanowski*).
Attus guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 61.
A. g. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 349.
Hab.— Guiana, Peru.

Amycus hieroglyphicus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 23, pl. i, f. 4.
A. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 194, pl. xiv, ff. 9, 10.
Hab.— Panama; Mexico: Teapa.

Amycus igneus (*Perty*).
Salticus igneus Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 199, pl. xxxix, f. 7.
Attus igneus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 475.
A. i. C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 182, pl. cccclxii, f. 1232.
A. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 414.
Hab.— Brazil.

Amycus lechugalensis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 351.
Hab.— Peru: Lechugal.

Amycus longipalpus *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 66, pl. ii, f. 3.
A. l. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 19.
A. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195.
Hab.— Guatemala.

Amycus lycosiformis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 360.
Hab.— Peru: many localities.

Amycus mystacalis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 358.
Hab.— Peru: Lechugal, Palmal.

Amycus pacatus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 20, pl. i, f. 5.
A. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195, pl. xv, f. 3.
Hab.— Central America.

Amycus palpinalis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195, pl. xiv, f. 11.
Hab.— Panama.

Amycus pertyi *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 34.
A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 447–451.
Hab.— Peru.

Amycus quadriguttatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 194, pl. xiv, ff. 7, 8.
Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Panama.

Amycus rufifrons *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 35.
A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415.
Hab.— Brazil.

Amycus spectabilis *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 184, pl. ccccxii, f. 1233.
A. s. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 345.
A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 423.
Hab.— Brazil, Peru.

Amycus spinipes (*Taczanowski*).
Attus spinipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 65.
A. s. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 361.
Hab.— Guiana, Peru.

Amycus spiralifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 196, pl. xv, f. 2.
Hab.— Guatemala.

Amycus steindachneri *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 349.
Hab.— Peru: Monterico.

Amycus thoracicus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 353.
Hab.— Peru: Amable Maria, Pumamarca.

Genus ANAURUS *Simon*, 1900.

Typus, *A. flavimanus* Simon.

Anaurus flavimanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 382.
A. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 486.
Hab.— Brazil: Parahiba.

Genus ASAPHOBELIS *Simon*, 1902.

Typus, *A. physonychus* Simon.

Asaphobelis fasciiventris *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 385.

A. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— Brazil: Caraça.

Asaphobelis physonychus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 384.

A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 780, f. 932.

Hab.— Brazil: Bahia.

Genus ASARACUS *C. Koch*, 1850.

Typus, *A. megacephalus* C. Koch.

Asaracus megacephalus *C. Koch*, Uebers. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 55.

A. m. id., Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 188, pl. ccccxlii, f. 1236.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 754.

Hab.— Brazil.

Asaracus rufociliatus (*Simon*).

Chasidamna rufociliata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 50.

A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 895.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Asaracus semifimbriatus (*Simon*).

Chasidamna semifimbriata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 51.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 749.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus ASHTABULA *Peckham*, 1894.

Typus, *A. zonura* Peckham.

Ashtabula dentata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 257, pl. xxiii, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Ashtabula dentichelis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 31.

A. d. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 614, f. 741.

Hab.— Venezuela.

Ashtabula glauca *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 31.

A. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 614, ff. 739, 740.

Hab.— Mexico.

Ashtabula sexguttata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 32.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 742.

Hab.— Brazil.

Ashtabula zonura *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 140, pl. xiv, f. 4.

A. z. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Colombia.

Genus ATELURIUS *Simon*, 1901.

Typus, *A. segmentatus* Simon.

Atelurius segmentatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLI, p. 154.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 583, f. 709.

Hab.— Venezuela.

Genus ATOMOSPHYRUS *Simon*, 1902.

Typus, *A. tristiculus* Simon.

Atomosphyrus tristiculus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 405.

A. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 862.

Hab.— Chile.

Genus ATTINELLA *Banks*, 1905.

Typus, *A. dorsata* (Banks).

Attinella dorsata (*Banks*).

Attus dorsatus Banks, Canad. Entomol., 1895, Vol. XXVII, p. 97.

A. d. id., American Naturalist, 1905, Vol. XXXIX, p. 322.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus ATTUS *Walckenær*.

Typus, *A. terebratus* (Clerck).

This genus has no right of existence, but had to be retained in this catalogue since the species referred to it are not sufficiently described for them to be placed in any of the genera accepted in Simon's Hist. Nat. Ar.

Attus alaceo *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 367.

Hab.— Chile.

Attus albosignatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 26.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Attus ambesus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 452.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus ambiguus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 467.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus annosus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 378.
Hab.— Chile.

Attus argentatus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 377.
Hab.— Chile.

Attus aspergatus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 467.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus attentus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 437. (Nec *Marpissa dissimilis* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 71, pl. 454, f. 1136.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus auratus *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 20.
Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa.

Attus aureolus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 368.
Hab.— Chile.

Attus auriventer *Giebel,* Zeitschrift ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 325.
Hab.— U. S. A.: Illinois.

Attus bidens *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 1, pl. iii, f. 1.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus bipunctatus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 374.
Hab.— Chile.

Attus bonairensis *van Hasselt,* Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 243. (Genus *Incertæ sedis.*)
Hab.— West Indies: Bonaire (Buen Ayre).

Attus brandti *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 41.
Hab.— Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus bubo *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 75.
Hab.— Guiana: Uassa, Cayenne.

Attus cabanisii *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 3.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus cænobiticus *Nicolet,* Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 378.
Hab.— Chile.

Attus cancrimanus *Taczanowski,* Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 5, pl. iii, f. 2.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus cancroides *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 447.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus canonicus *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 365, pl. xxii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 70, pl. ix, f. 14.
Hab.— U. S. A.: Mass.

Attus canosus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 451.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus castellanus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, Suppl., p. 466.
Hab.— South America; Mexico: Vera Cruz.

Attus cayanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 42.
Hab.— Guiana: Uassa, Cayenne.

Attus ceruleus *Walckenær*, Ins. Apt., Vol. I, p. 448.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus chrysonotus *Rossi*, Haidinger Nat. W. Abh., 1847, Vol. I, p. 14.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Attus cilindricus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 464.
Hab.— Guiana.

Attus cinereus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 440.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus claudestinus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 443.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus clavatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 435.
Attus annulatus Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 23.
Hab.— U. S. A.: Carolina.

Attus conspicillus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 375.
Hab.— Chile.

Attus cornatus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 371, pl. iii, f. 3.
Hab.— Chile.

Attus crassipes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 82, pl. iii, f. 4.
Hab.— Guiana: Iles du Salut.

Attus deplanatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 72.
Hab.— Guiana: Saint Laurent de Maroni.

Attus dissimulator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus divisus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 443.
Araneus elegans Fabricius, Syst. Entom., p. 428.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus dryocopinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 69.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus dubius *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 369.
Hab.— Chile.

Attus elaterinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 13.
Hab.— Guiana: Iles de Salut.

Attus emaciatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 474.
Hab.— Guiana.

Attus endacrys *Rossi*, Haidinger Nat. W. Abh., 1847, Vol. I, p. 13.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Attus excubitor *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 436.
Hab.— U. S. A.: Georgia, Carolina.

Attus explorator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 450.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus falcarius *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 352, pl. xxi, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 54, pl. viii, f. 1.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Attus felis *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 451. (Nec *Plexippus flavo-guttatus* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 448, f. 1161.)
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus flavipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 379.
Hab.— Chile.

Attus fraudulentus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 442.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus funereus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 377.
Hab.— Chile.

Attus furtivus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.
? Plexippus flexus C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 100, pl. 449, f. 1163.
Hab.— U. S. A.: Georgia; Brazil.

Attus gerbillus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 435.
Hab.— U. S. A.: Carolina.

Attus gracilis *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 359, pl. xxi, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 63, pl. viii, f. 20.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Attus hamatinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 74.
Hab.— Guiana: Saint Laurent de Maroni.

Attus ictericus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 452.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus inclemens *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 465.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus infestus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 468.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus infuscatus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 37, pl. vi, f. 5. (Genus *Incertæ sedis.*)

Attus inquies *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 438.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus insidiosus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 440.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus investigator *Walckenær*, Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 445.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus iricolor *Nicolet*, Gay's Hist, Chile, 1849, Vol. III, p. 366.
Hab.— Chile.

Attus irroratus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 466.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus juventus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 378.
Hab.— Chile.

Attus kessleri *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 44.
Hab.— Guiana: Cayenne, Iles du Salut, Saint Laurent de Maroni.

Attus latus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 438.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus legibilis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 366.
Hab.— Chile.

Attus lentus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 466.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus leopardus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 457.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus lethierryi *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 11.
Hab.— Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus limbatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 416.
Hab.— Mexico, Guatemala.

Attus locustoides *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 434. (Nec *Marpissa dissimilis* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 71, pl. 454, f. 1135.
Hab.— U. S. A.: Carolina.

Attus longimanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 5, pl. iii, f. 2.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus maculosus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 375.
Hab.— Chile.

Attus magus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus mandibularis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 18.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus marmottani *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 24.
Hab.— Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus maronicus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 37.
Hab.— Guiana: Saint Laurent de Maroni.

Attus miniaceus *Taczanowski*, Horæ soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 57.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus minutus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 8.
Hab.— Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus modestus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 370.
Hab.— Chile.

Attus murinus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 373.
Hab.— Chile.

Attus musivus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 369, pl. iii, f. 4.
Hab.— Chile.

Attus nigerrimus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 56.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus nobilitatus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 370.
Hab.— Chile.

Attus olivascens *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 39.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus oppositus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 435.
Hab.— U. S. A.: Carolina.

Attus ornatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 62.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus pæderinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 16.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus peregrinus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 445.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pileatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 450.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pilosus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 447.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pistacius *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 468.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus platycephalus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 79.
Hab.— Guiana: Iles du Salut.

Attus plumosus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 455.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus protervus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 443. (*Atte insolent*, n. 70.)
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus protervus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 465. (*Atte petulant*, No. 114.)
Plexippus undatus C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XIII, p. 123, f. 1183.
(This is a different species from the preceding and ought to have a new name but for the impossibility of placing it in the system.)
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus provocator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 465.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pulcher *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 439.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus purpurarius *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 446.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus quadriguttatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 50.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus quaternus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 452.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus quinque-tesseratus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 448.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus radoszkowskii *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 77.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus rubescens *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 429.
Hab.— Guiana.

Attus rubriceps *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 68.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus ruficeps *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 66.
Hab.— Guiana: Uassa, Cayenne.

Attus rusticanus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 374.
Hab.— U. S. A.: Chile.

Attus rusticolus *Peckham*, Descr. n. orl. Kn. Attidæ, 1883, p. 10, f. 7. (Genus *incertæ sedis.*)
Hab.— U. S. A.: Wisconsin.

Attus salutanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 52.
Hab.— Guiana: Cayenne, Iles du Salut.

Attus scalaris *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 365.
Hab.— Chile.

Attus scrutator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 445.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus seniculus *Rossi*, Haidinger Nat. w. Abh., 1847, Vol. I, p. 13.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Attus sericeus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 54.
Hab.— Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus septemguttatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 71.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus sexfasciatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 81.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus similis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 372, pl. 3, f. 1.
Hab.— Chile.

Attus simoni *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 32.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus sinister *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 161, pl. xvii, f. 12.
Hab.— U. S. A.: Alabama.

Attus smaragdinus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 448.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus solskii *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 16.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus speculator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 456.
Hab.— U. S. A.: Carolina.

Attus subflavus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 447.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus superbus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 380.
Hab.— Chile.

Attus superciliatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 431.
Hab.— Guiana.

Attus taurinus *Rossi*, Haidinger Nat. w. Abh., 1847, Vol. I, p. 14.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Attus tenebrosus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 430.
Hab.— Guiana.

Attus tenuis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 14.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus togatulus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 370.
Hab.— Chile.

Attus trematus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 431.
Hab.— Guiana.

Attus tricinctus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 70.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus tridentiger *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 449.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus uassanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 36.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus vanus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 379.
Hab.— Chile.

Attus vernus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 468.
Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus verrauxi *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 6.
Hab.— Guiana: Uassa.

Attus vestitus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 379.
Hab.— Chile.

Attus waleckii *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 58.
Hab.— Guiana: Iles du Salut.

Attus zonarius *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 373.
Hab.— Chile.

Genus AVITUS *Peckham*, 1896.

Typus, *A. diolenii* Peckham.

Avitus diolenii *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 58, pl. v, f. 3.

A. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 7.
A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Hab.— Panama.

Avitus longidens *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 30.

A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 614, f. 731.

Hab.— Argentina.

Genus BAGHEERA *Peckham*, 1896.

Typus, *B. kiplingi* Peckham.

Bagheera kiplingi *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 88, pl. vii, f. 1.

B. k. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 5.
B. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 630.

Hab.— Guatemala.

Genus BALLUS *C. Koch*, 1850.

Typus, *B. depressus* (Walckenær).

Ballus youngi *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 87, pl. i, f. 66; pl. vi, f. 66.

B. y. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 167.
B. y. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 485.
B. y. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 586, pl. xlix, f. 9, pl. li, f. 13.

Hab.— U. S. A.: Pa., N. Y., Wis.

Genus BALMACEDA *Peckham*, 1894.

Typus, *B. picta* Peckham.

Balmaceda estebanensis *Simon*.

?
B. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

Hab.— Venezuela.

Balmaceda modesta (*Taczanowski*).

Marpissa modesta Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 320.
B. m. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 101.
B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

Hab.— Peru: Amable Maria, Paltaypampa.

Balmaceda picta *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 101, pl. x, f. 1.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850.

B. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 297, pl. xxviii, ff. 18, 19.

Hab.— Guatemala.

Balmaceda punctata *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 102, pl. viii, f. 8.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

B. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 297 pl. xxix, ff. 2, 3.

Hab.— Central America.

Balmaceda variegata *Simon.*

?

B. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 846, f. 999.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus BEATA *Peckham*, 1895.

Typus, *B. magna* Peckham.

Beata cephalica *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 293, pl. xxviii, f. 9.

Hab.— Panama.

Beata cinereo-nitida *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902. Vol. XLVI, p. 397.

B. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Brazil.

Beata digitata (*F. Cambridge*).

Metaphidippus digitatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, f. 12.

B. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Beata flavolineata (*F. Cambridge*).

Metaphidippus flavolineatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 268, pl. xxiv, f. 9.

B. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Panama.

Beata germaini *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. LXVI, p. 397.

B. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Brazil.

Beata jubata (*C. Koch*).

Eris jubata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 190, pl. ccclxiii, f. 1238.

B. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Antilles: St. Thomas.

Beata longipes (*F. Cambridge*).

Homalattoides longipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 294, pl. xxviii, f. 12.

B. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Panama.

Beata magna *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 168, pl. xv, f. 9.

B. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 293, pl. xxviii, f. 8.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 841.

Hab.— Colombia, Guatemala, Panama.

Beata octopunctata (*Peckham*).

Dendryphantes octopunctatus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 697, pl. lxi, f. 5.

B. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838. (Nec *Phidippus octopunctatus* Peckham.)

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Beata pernix (*Peckham.*)

Dendryphantes pernix Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 321, pl. xxviii, f. 5.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Brazil: Chapoda.

Beata variegata (*F. Cambridge*).

Metaphidippus variegatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 268, pl. xxiv, ff. 10, 11.

B. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus BELLIENA *Simon*, 1902.

Typus, *B. biocellosa* Simon.

Belliena biocellosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 403.

B. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 859.

Hab.— Venezuela.

Belliena flavimana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 403.

B. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 857.

Hab.— Venezuela.

Belliena phalerata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 403.

B. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 857, ff. 1012, 1013.

Hab.— Venezuela.

Genus BELLOTA *Peckham*, 1892.

Typus, *B. formicina* (Taczanowski).

Bellota formicina (*Taczanowski*).

Chirothecia (?) *formicina* Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 367.

B. f. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 68, pl. v, f. 5.

B. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 534.

Hab.— Peru, Venezuela.

Bellota micans *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 373, pl. li, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Bellota wheeleri *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 374, pl. li, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus BIANOR *Peckham*, 1885.

Typus, *B. maculatus* Keyserling.

Bianor biocellosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 33.

B. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 638.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus BREDA *Peckham*, 1894.

Typus, *B. milvina* (C. Koch).

Breda apicalis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 156.

B. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Breda bistriata (*C. Koch*).

Marpissa bistriata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 72, pl. ccccxliv, f. 1137.

B. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Breda flavostriata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 156.

B. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.— Brazil: Caraca.

Breda lubomirskii (*Taczanowski*).

Marpissa lubomirskii Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 319.

B. l. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 94.

Hab.— Peru: Monterico.

Breda milvina (*C. Koch*).

Marpissa milvina C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 65, pl. ccccxliii, f. 1131.

B. m. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 93, pl. viii, f. 7.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 608.

Hab.— Brazil: Bahia; West Indies: Trinidad.

Breda variolosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 157.

B. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus BYTHOCROTUS *Simon*, 1903.

Typus, *B. cephalotes* (Simon).

Bythocrotus cephalotes (*Simon*).

Mogrus cephalotes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 204.

B. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 672, ff. 793–795.

Mogrus cephalotes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 341.

Hab.— West Indies: Haiti.

Genus CAPIDAVA *Simon*, 1902.

Typus, *C. auriculata* Simon.

Capidava auriculata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 418.

C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 712, f. 844.

Hab.— Brazil: Parà.

Capidava biuncata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 419.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 731.

Hab.— Brazil: Regio Amazonica, Cameta.

Capidava nigropicta (*F. Cambridge*).

Sidusa nigropicta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xv, f. 15.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 740.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Capidava rufithorax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 419.

C. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 731.

Hab.— Peru: Yquitos.

Genus CERIOMURA *Simon*, 1901.

Typus, *C. cruenta* (Peckham).

Ceriomura cruenta (*Peckham*).

Omura cruenta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 103, pl. x, f. 2.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 459.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ceriomura perita (*Peckham*).

Omura perita Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 104, pl. x, f. 3.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Genus CERIONESTA *Simon*, 1901.

Typus, *C. luteola* (Peckham).

Cerionesta cribrata (*Simon*).

Cydonia cribrata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 158.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.— Paraguay.

Cerionesta luteola (*Peckham*).

Cydonia luteola Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 700, pl. lxii, f. 8.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus CHALCOSCIRTUS *Bertkau*, 1883.

Typus, *C. infimus* Simon.

Chalcoscirtus montanus (*Banks*).

Icius (misprinted *Scius*) *montanus* Banks, Canad. Entom., 1896, Vol. XXVIII, p. 62.

C. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 231.

C. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 587, pl. xliii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus CHAPODA *Peckham*, 1896.

Typus, *C. festiva* Peckham.

Chapoda festiva *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 26, pl. i, f. 7.

Sidusa festiva F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 208, pl. xvi, ff. 1, 2.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 804, f. 948.

Hab.— Guatemala; Brazil: Chapoda.

Chapoda inermis (*F. Cambridge*).

Sidusa inermis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 209, pl. xvi, ff. 3, 4.

C. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 804.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Genus CHELIFEROIDES *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *C. segmentatus* F. Cambridge.

Cheliferoides segmentatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 254, pl. xxii, f. 12.

Hab.— Guatemala.

Genus CHINOSCOPUS *Simon*, 1901.

Typus, *C. gracilis* (Taczanowski).

Chinoscopus ernsti (*Simon*).

Epicharmus ernsti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 28.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391, ff. 402, 403.

Hab.— Venezuela.

Chinoscopus flavus (*Peckham*).

Asamonea flava Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 249, pl. xii, f. 18.

Asamonea flava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 189, pl. xiii, f. 18.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 393.

Hab.— Central America.

Chinoscopus gracilis (*Taczanowski*).

Jelskia gracilis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 7, pl. iii, f. 3.

Asamonea gracilis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 245, pl. xii, f. 2.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 399.

Hab.— Guiana: Uassa.

Genus CHIRA *Peckham*, 1896.

Typus, *C. designata* Peckham.

Chira designata *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 86, pl. vi, f. 12.

C. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 6.
C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 755.
Hab.— Panama.

Chira lucina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 53.
C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 747.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Chira luctuosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 52.
C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 747.
Hab.— Peru.

Chira thysbe *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 53.
C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 747.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Chira trivittata (*Taczanowski*).
Attus trivittatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 28.
C. t. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 51.
C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 895.
Hab.— Guiana, Brazil.

Genus CHIROTHECIA *Taczanowski*, 1878.

Typus *C. clavimana* (Taczanowski).

Chirothecia amazonica *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 142.
C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 639.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Chirothecia bicristata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 142.
C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 640.
Hab.— Venezuela.

Chirothecia cheliferoides *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 363, pl. ii, ff. 1, 2.
C. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 170.
Hab.— Peru: Paltaypampa.

Chirothecia clavimana (*Taczanowski*).
Attus clavimanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 84, pl. iii, f. 6.
C. c. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 363.
C. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895 Vol. II, p. 171, pl. xvi, f. 2.
C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 533.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Chirothecia crassipes *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 364.
C. c. Peckham. Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 170, pl. xvi, f. 1.
Hab.— Peru: Paltaypampa.

Chirothecia semiornata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 143.
C. s. id. Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 529.
Hab.— Brazil: Minas Geras, Caraça.

Chirothecia wrzesniowskii *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 366, pl. ii, ff. 5, 6.
Hab.— Peru: Palmal.

Genus CHLORIDUSA *Simon*, 1902.

Typus, *C. viridiaurea* Simon.

Chloridusa viridiaurea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 388.
C. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 803.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus CINEAS *Simon*, 1900.

Typus, *C. ruficeps* Simon.

Cineas ruficeps *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 74
C. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521, ff. 625, 626.
Hab.— Venezuela.

Genus COBANUS *F. Cambridge*, 1900.

Typus, *C. extensus* (Peckham).

Cobanus extensus (*Peckham*).

Helorus extensus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 30, pl. ii, f. 2.
C. e. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiii, ff. 20, 21.
Helpidius extensus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 478.

Hab.— Panama.

Cobanus flavens (*Peckham*).

Helorus flavens Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 31, pl. ii, f. 3.
C. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiv, ff. 1, 2.
Hab.— Panama.

Cobanus mandibularis (*Peckham*).

Helorus mandibularis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 29, pl. ii, f. 1.

C. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiii, f. 19.

Hab.— Panama.

Cobanus perditus (*Banks*).

Helorus perditus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 283, pl. xvii, f. 19.

C. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 191. (According to F. Cambridge the description given by Banks is insufficient " to judge of either genus or species to which this spider belongs.")

Hab.— Mexico.

Cobanus subfuscus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 191, pl. xiv, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Cobanus unicolor *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiv, f. 3.

Hab.— Costa Rica, Panama.

Genus COLONUS *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *C. puerperus* (Hentz).

Colonus crucifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 247, pl. xxi, f. 13.

Hab.— Panama.

Genus COMMORIS *Simon*, 1902.

Typus, *C. enoplognatha* Simon.

Commoris enoplognatha *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 382.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 780, f. 935.

Hab.— West Indies: Guadeloupe.

Commoris minor *Simon*.

?

C. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— West Indies: Guadeloupe.

Genus COMPSODECTA *Simon*, 1903.

Typus, *C. grisea* (Peckham).

Compsodecta albopalpis (*Peckham*).

Cybele albopalpis Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 9, pl. ii, f. 3.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 678.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Compsodecta grisea (*Peckham*).
Cybele grisea Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 8, pl. ii, f. 2.
C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, ff. 805, 806.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Compsodecta maxillosa (*F. Cambridge*).
Sidusa maxillosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 210, pl. xv, ff. 8, 9.
C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 678.
Hab.— Guatemala.

Genus Consingis *Simon*, 1900.

Typus, *C. semicana* Simon.

Consingis semicana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 404.
C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 495, ff. 582, 583.
Hab.— Brazil.

Genus Coryphasia *Simon*, 1902.

Typus, *C. albibarbis* Simon.

Coryphasia albibarbis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 381.
C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Coryphasia furcata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 382.
C. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.
Hab.— Brazil: Bahia.

Genus Corythalia *C. Koch*, 1850.

Typus, *C. latipes* C. Koch.

Corythalia alacris (*Peckham*).
Escambia alacris Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 46, pl. iii, f. 5.
Sidusa alacris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, f. 8.
C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.
Hab.— Guatemala.

Corythalia albicincta (*F. Cambridge*).
Sidusa albicincta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 215, pl. xvii, ff. 2, 3.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Corythalia binotata (*F. Cambridge*).

Sidusa binotata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 219, pl. xviii, f. 3.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Corythalia blanda (*Peckham*).

Dynamius blandus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 338, pl. xxvi, f. 1, pl. xxv, f. 9.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Corythalia brevispina (*F. Cambridge*).

Sidusa brevispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 217, pl. xvii, ff. 11, 12.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Corythalia circumcincta (*F. Cambridge*).

Sidusa circumcincta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, f. 9.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Teapa.

Corythalia conspecta (*Peckham*).

Escambia conspecta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 42, pl. iii, f. 3.

Sidusa conspecta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, ff. 6, 7.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 655, 790.

Escambia conspecta Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 446, pl. xxxv, f. 10.

Hab.— Guatemala; Costa Rica; Mexico: Orizaba; U. S. A.: Arizona.

Corythalia cristata (*F. Cambridge*).

Sidusa cristata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 10.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Teapa.

Corythalia dimidiata *Simon*.

?

C. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.— Colombia.

Corythalia electa (*Peckham*).

Escambia electa Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 336, pl. xxvi, f. 11.

Hab.— Colombia.

Corythalia elegantissima (*Simon*).

Dynamius elegantissimus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 205.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Corythalia excavata (*F. Cambridge*).

Sidusa excavata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 219, pl. xviii, f. 4.

C. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Corythalia fimbriata (*Peckham*).

Dynamius fimbriatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 340, pl. xxv, f. 10, pl. xxvi, f. 12.

Hab.— Brazil: Chapoda.

Corythalia flavida (*F. Cambridge*).

Sidusa flavida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 219, pl. xviii, ff. 1, 2.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Corythalia grata (*Peckham*).

Dynamius gratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 342, pl. xxv, f. 8, pl. xxvi, f. 10.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.— Brazil.

Corythalia heliophanina (*Taczanowski*).

Attus heliophaninus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 78.

C. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Hab.— Guiana: Ile du Salut.

Corythalia locuples (*Simon*).

Habrocestum locuples Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 203.

C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Pellenes locuples Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 341.

Hab.— West Indies: San Domingo, Hayti.

Corythalia lutea (*F. Cambridge*).

Sidusa lutea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 217, pl. xvii, f. 13.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Teapa.

Corythalia major (*Simon*).

?

C. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Hab.— West Indies.

Corythalia metallica (*Peckham*).

Dynamius metallicus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 694, pl. lxi, f. 2.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corythalia murcida (*F. Cambridge*).

Sidusa murcida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvi, f. 14.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Corythalia nigriventer (*F. Cambridge*).

Sidusa nigriventer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvi, ff. 12, 13.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama.

Corythalia opima (*Peckham*).

Jotus opimus Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 71, pl. ii, f. 7.

Dynamius opimus id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 12.

" " Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 283, pl. xvii, f. 25.

Dynamius opimus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 337.

Sidusa flavoguttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvii, f. 1.

Sidusa opima id. ibid., p. 219, pl. xviii, ff. 5, 6.

C. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

C. o. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 444.

Hab.— Mexico: Tepic; Guatemala; Costa Rica; U. S. A.: Arizona.

Corythalia parva (*Peckham*).

Dynamius parvus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 340, pl. xxv, f. 14, pl. xxvi, f. 8.

Hab.— Brazil.

Corythalia parvula (*Peckham*).

Escambia parvula Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 44, pl. iii, f. 4.

Sidusa parvula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 215, pl. xvii, ff. 4, 5.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Corythalia placata (*Peckham*).

Dynamius placatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 339, pl. xxv, f. 11, pl. xxvi, f. 1.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Corythalia quadriguttata (*F. Cambridge*).

Sidusa quadriguttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, f. 10.

C. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Panama.

Corythalia sellata (*Simon*).

?

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 649, ff. 776, 777.

Hab.— West Indies.

Corythalia spiralis (*F. Cambridge*).

Sidusa spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 217, pl. xvii, f. 14.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Panama; Costa Rica.

Corythalia spirorbis (*F. Cambridge*).

Sidusa spirorbis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvi, f. 11.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama.

Corythalia sulphurea (*F. Cambridge*).

Sidusa sulphurea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 218, pl. xvii, ff. 16, 17.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Corythalia valida (*Peckham*).

Escambia valida Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 335, pl. xxv, f. 13; pl. xxvi, f. 6.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Corythalia voluta (*F. Cambridge*).

Sidusa voluta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 218, pl. xvii, f. 15.

C. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama.

Genus COTINUSA *Simon*, 1900.

Typus, *C. distincta* (Peckham).

Cotinusa bisetosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 389.
C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.
Hab.— Venezuela.

Cotinusa deserta (*Peckham*).
Sadala deserta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 138, pl. xiv, f. 3.
C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Cotinusa dimidiata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 391.
C. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Cotinusa distincta (*Peckham*).
Sadala distincta Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 53, pl. i, f. 70, pl. vi, f. 76.
Sadala distincta id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133, pl. xiii, f. 4.
C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.
C. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 12.
Hab.— Mexico; U. S. A.: New Mexico.

Cotinusa fenestrata (*Taczanowski*).
Mævia fenestrata Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 327.
Sadala fenestrata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133.
C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Cotinusa gemmea (*Peckham*).
Sadala gemmea Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 135, pl. xiv, f. 1.
C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.
Hab.— Brazil.

Cotinusa horatia (*Peckham*).
Sadala horatia Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 136, pl. xiv, f. 2.
C. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.
Hab.— Brazil: Santarem.

Cotinusa magna (*Peckham*).

Sadala magna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133, pl. xiii, f. 5.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Brazil.

Cotinusa puella *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 391.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Cotinusa septem-punctata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 390.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Venezuela.

Cotinusa stolzmanni (*Taczanowski*).

Mævia stolzmanni Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 329.

Sadala stolzmanni Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Peru: Montana di Naucho, 7700′ alt.

Cotinusa vittata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 390.

C. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Brazil.

Genus CYLISTELLA *Simon*, 1901.

Typus, *C. cuprea* (Simon).

Cylistella adjacens (*Cambridge*).

Coccorchestes adjacens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 162, pl. xx, f. 4.

Coccorchestes adjacens F. Cambridge, ibid., 1901, Vol. II, p. 295, pl. xxviii, f. 15.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Cylistella coccinelloides (*Cambridge*).

Salticus coccinelloides Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1869, Vol. III, p. 67.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 485.

Hab.— Brazil: Neu Friburg.

Cylistella cuprea (*Simon*).

Rhanis cupreus Simon, Hist. Nat. Ar., 1864, (1st ed.) p. 309.

Coccorchestes cupreus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, p. 169, pl. xv, f. 10.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 482, ff. 572, 573.

Hab.— Brazil.

Cylistella scarabæoides (*Cambridge*).

Coccorchestes scarabœoides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 121, pl. xv, f. 8.

Coccorchestes scarabœoides F. Cambridge, ibid., 1901. Vol. II, p. 295, pl. xxviii, f. 14.

Hab.— Mexico: Teapa; Panama.

Genus CYLLODANIA *Simon*, 1902.

Typus, *C. bicruciata* Simon.

Cyllodania bicruciata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 363.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1049, ff. 1118, 1119.

Hab.— Venezuela: La Guaira.

Genus CYRBA *Simon*, 1876.

Typus, *C. algerina* Lucas.

Cyrba insularis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 66.

Hab.— Galapagos Islands.

Genus CYTÆA *Keyserling*, 1882.

Typus, *C. alburna* Keyserling.

Cytæa minuta *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1881, Vol. VII, p. 73, pl. i, f. 55, pl. v, f. 55. (Genus wrong; Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 815, footnote.)

Hab.— U. S. A.: California.

Genus DELORIPA *Simon*, 1901.

Typus, *D. semialba* Simon.

Deloripa semialba *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 157.

D. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 607.

Hab.— Brazil: Caraça.

Cohors DENDRYPHANTES *Simon*, 1901.

Typus, *D. hastatus* (Clerck).

This cohors contains the following genera.

PARAPHIDIPPUS *F. Cambridge*, 1901. Typus, *P. laniipes* F. Cambridge.
METAPHIDIPPUS *F. Cambridge*, 1901. Typus, *M. mandibulatus* F. Cambridge.
PHIDIPPUS *C. Koch*, 1846. Typus, *P. variegatus* C. Koch.
PARNÆNUS *Peckham*, 1896. Typus, *P. cyanidens* C. Koch.

Dendryphantes (Phidippus) æneidens (*Taczanowski*).

Phidippus æneidens Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 333.

Hab.— Peru: Lechugal, Hylete.

Dendryphantes (Metaphidippus) æneolus (*Curtis*).

D. a. Curtis, Zoe., 1893, Vol. III, p. 332.

Dendryphantes bifida Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 96.

D. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 468, pl. xxxvi, f. 1; pl. xxxviii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Cal., Ore., Washington State.

Dendryphantes (Metaphidippus) albopilosus (*Peckham*).

Dendryphantes albopilosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 316, pl. xxvii, f. 2.

Hab.— Brazil, Paraguay.

Dendryphantes (Metaphidippus) apicalis (*F. Cambridge*).

Metaphidippus apicalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 265, pl. xxiii, ff. 15, 16.

Hab.— Mexico: Teapa.

Dendryphantes (Phidippus) ardens (*Peckham*).

Phidippus ardens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 288, pl. xxiii, f. 7. (Nec *Phidippus californicus* Peckham, ibid., 1900, Vol. XIII, p. 289, pl. xxiii, f. 3).

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 406, pl. xxxi. f. 4.

Hab.— U. S. A.: New Mex., Cal., Kans., Col., Okla.; Mexico: Chihuahua.

Dendryphantes (Metaphidippus) arizonensis (*Peckham*).

Dendryphantes arizonensis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 326, pl. xxviii, f. 2.

D. a. id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 463, pl. xxxvi, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Phidippus) arrogans (*C. Koch*).

Phidippus arrogans C. Koch, Die Arachniden, 1846, t. XIII, p. 157, pl. cccclviii, f. 1212.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) audax (*Hentz*).

Attus audax Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1844, Vol. V, p. 199. pl. xvii, ff. 6, 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 50, pl. vii, ff. 6, 7.

Attus tripunctatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 355, pl. xxi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 58, pl. viii, f. 8.; pl. xx, f. 6.

Phidippus dubiosus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 133, pl. cccclív, f. 1193.

Phidippus purpurifer id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 127, pl. cccclíii, f. 1186.

Phidippus personatus id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 141, pl. ccccl v, f. 1199.

Phidippus smaragdifer id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 128, pl. cccc liii, f. 1188.

Phidippus alchymista id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 131, pl. cccc liv, f. 1190.

Phidippus elegans id. ibid., 1846, Vol. XIII, pp. 142–145, pl. cccclvi, ff. 1200.

Phidippus rufimanus id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 132, pl. cccc liv, f. 1191.

Phidippus concinnatus id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 145, pl. cccclvi, f. 1202.

Phidippus lunulatus id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 133, pl. cccc liv, f. 1192.

Phidippus mundulus id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 137, pl. ccccl v, f. 1195. (Nec *Salticus variegatus* Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, pl. 478, pl. xviii, ff. 1–7.) (Nec *Attus variegatus* Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, Suppl., p. 417.)

Attus tripunctatus Peckham, Descript. New or Little Known Attids, 1883, p. 33.

Phidippus morsitans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 11, pl. i, f. 1; pl. ii, f. 1. (Nec *attus morsitans* Walckenær, Tabl. d'Aran., 1805, p. 13.) (Nec *attus morsitans* id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 432.)

Phidippus tripunctatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 227, pl. xvi, f. 5.

Phidippus tripunctatus id., Common Spiders, 1902, p. 51, f. 136.

Phidippus audax Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 389, pl. xxix, f. 2.

Hab.— Entire U. S.; Canada.

Dendryphantes (Paraphidippus) aurantius (*Lucas*).

Salticus aurantius Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 480, pl. xviii, f. 3.

Attus chrysis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 454.

Attus iris id. ibid., 1837, Vol. I, p. 455.

Plexippus orichalcus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 113, pl. cccc li, f. 1174.

Plexippus aureus id. ibid., p. 114, pl. cccc li, f. 1175.

Attus multicolor Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. V, p. 202, pl. xvii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 53, pl. vii, f. 13.

Philæus chrysis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 30, pl. i, f. 20, pl. ii, f. 20, pl. iii, f. 20.

Dendryphantes multicolor id. ibid., p. 40, pl. iii, f. 28.

Phidippus orichalceus id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 33, pl. ii, f. 8, pl. iii, f. 7.

Phidippus fraternus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xvii, f. 24.

Philæus chrysis Peckham, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 299.

D. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624, f. 735.

Paraphidippus chrysis F. Cambridge, Biol. Centr Amer., 1901, Vol. II, p. 276, pl. xxvi, ff. 1, 2.

Paraphidippus multicolor id. ibid., p. 278.

Paraphidippus aureus id. ibid., p. 279.

Parnœnus chrysis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 439.

Hab.— Mexico; Guatemala; Costa Rica; West Indies: San Domingo; U. S. A.: Ariz., S. C., Ga.

Dendryphantes (Phidippus) aureopilosus (*F. Cambridge*).

Phidippus aureopilosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 283, pl. xxvi, f. 11.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Phidippus) basalis (*Banks*).

Phidippus basalis Banks, Jour. New York Entom. Soc. 1904, Vol. XII, p. 115, pl. v, f. 14.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Metaphidippus) bicavatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus bicavatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 19.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) bicuspidatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus bicuspidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Phidippus) bidentatus (*F. Cambridge*).

Phidippus bidentatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 286, pl. xxvii, f. 11.

Hab.— Mexico: Chiapas.

Dendryphantes (Phidippus) bilineatus (*Tullgren*).

Phidippus bilineatus Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 26, f. 15.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dendryphantes (Metaphidippus) bispinosus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus bispinosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 266, pl. xxiv, ff. 1, 2.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Dendryphantes bisquinquepunctatus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 309.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Dendryphantes (Phidippus) brunneus (*Emerton*).

Phidippus brunneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 225, pl. xvi, f. 2.

Phidippus brunneus id. ibid., 1909, Vol. XIV, p. 225, pl. xi, f. 1.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 409, pl. xxxii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Dendryphantes (Phidippus) californicus (*Peckham*).

Phidippus californicus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 289, pl. xxiii, f. 3.

Phidippus californicus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 402, pl. xxxi, f. 3.

Hab.— U. S. A : California, Oregon.

Dendryphantes (Metaphidippus) canadensis (*Banks*).

Icius canadensis Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 196.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 467, pl. xxxvi, f. 2.

Hab.— U. S. A.: North Carolina; Canada: Ottawa.

Dendryphantes (Metaphidippus) capitatus (*Hentz*).

Attus capitatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 200, pl. xvii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 51, pl. vii, f. 15.

Attus hebes id. ibid., p. 358, pl. xxi, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 62, pl. viii, f. 16.

Attus parvus id. ibid., p. 358, pl. xxi, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 62, pl. viii, f. 17.

Attus octavus id. ibid., p. 365, pl. xxii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 70, pl. ix, f. 15.

Attus æstivalis Peckham, Descript. new or l. k. Att., 1883, p. 2, f. 2.

Icius crassiventer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 503, pl. xiii, f. 11.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 36, pl. i, f. 25, pl. iii, f. 25.

Eris octavus id. ibid., p. 54, pl. i, f. 37, pl. iii, f. 37.

Dendryphantes æstivalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 228, pl. xvii, f. 2.

Dendryphantes insignis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 74, pl. v, f. 28.

Dendryphantes ornatus id. ibid., p. 75, pl. iv, f. 29, pl. v, f. 29.

Dendryphantes exiguus id. ibid., p. 75, pl. v, f. 30.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 310.

Dendryphantes octavus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 625.

Metaphidippus capitatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, ff. 9, 10.

Dendryphantes æstivalis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 54, ff. 142–144.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 469, pl. xxxvi, f. 4, pl. xxxviii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa; Mexico.

Dendryphantes (Phidippus) cardinalis (*Hentz*).

Attus cardinalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 200, pl. xvii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 51, pl. vii, f. 9.

Phidippus paludatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 149, pl. ccccl vii, f. 1205.

Attus cardinalis Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 31.

Phidippus cardinalis id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 15, pl. ii, f. 4.
Phidippus cardinalis id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284.
Phidippus oaklandensis Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 27, f. 16.
Phidippus cardinalis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 393, pl. xxix, f. 5.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Ind., Kans., Colo., Ga., Tex., Fla., Okla., Ala., N. C., S. C., Cal.

Dendryphantes (Phidippus) carneus (*Peckham*).

Phidippus carneus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 33, pl. ii, f. 5.
Phidippus carneus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 286.
" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 283, pl. xxvi, f. 9.

Hab.— Central America.

Dendryphantes (Phidippus) carolinensis (*Peckham.*)

Phidippus obscurus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 294, pl. xxiv, f. 2. (Nec *P. obscurus* Peckham, 1888.)
Phidippus carolinensis id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 422, pl. xxxii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: N. C., Ka., Tex.

Dendryphantes (Phidippus) carolinus (*C. Koch*).

Phidippus carolinus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 136, pl. cccclv, f. 1194.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Dendryphantes (Metaphidippus) castaneus (*Hentz*).

Attus castaneus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 353, pl. xxi, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 55, pl. viii, f. 4.
D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 472, pl. xxxvi, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. C., Va.

Dendryphantes (Metaphidippus) centralis (*Peckham*).

D. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 49, pl. iv, f. 5.
Metaphidippus centralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, ff. 14, 15.

Hab.— Panama.

Dendryphantes centromaculatus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 311.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Dendryphantes (**Phidippus**) **chalcidon** (*C. Koch*).

Phidippus chalcidon C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 159, pl. cccclviii, f. 1214.

Hab.— Brazil: Sao Joao del Rey.

Dendryphantes (**Phidippus**) **clarus** (*Keyserling*).

Phidippus clarus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 497, pl. xiii, f. 7.
Phidippus insolens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 23, pl. i, f. 12, pl. ii, f. 12. (Nec *Phidippus insolens* Hentz.)
Phidippus multiformis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 224, pl. xvi, f. 1.
Phidippus minutus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 74, pl. v, f. 27.
Phidippus princeps id. ibid., p. 74, pl. ii, f. 32.
Phidippus multiformis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 283.
Phidippus multiformis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 49, ff. 133, 134.
Phidippus clarus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 398, pl. xxx, f. 1.

Hab.— U. S. A.: all States.

Dendryphantes (**Phidippus**) **coccineus** (*Peckham*).

Phidippus coccineus Peckham. Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 413, pl. xxxiii, f. 1; pl. xxxiv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: California.

Dendryphantes (**Phidippus**) **coloradensis** (*Thorell*).

Phidippus coloradensis Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 523.
" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 399.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Dendryphantes (**Phidippus**) **comatus** (*Peckham*).

Phidippus comatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 291, pl. xxiii, f. 8. ♀ (nec ♂).
Phidippus comatus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 428, pl. xxxii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **comptus** *Banks*.

D. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 221, pl. v, f. 14.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (**Phidippus**) **cruentus** (*F. Cambridge*).

Phidippus cruentus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 284, pl. xxvii, f. 4.

Hab.— Mexico: Jalisco.

Dendryphantes (Metaphidippus) cupreus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus cupreus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 20.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) cuprinus (*Taczanowski*).

D. c. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 313.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 320, pl. xxvii, f. 7.

Hab.— Peru: Lima.

Dendryphantes (Parnænus) cuspidatus (*F. Cambridge*).

Parnænus cuspidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 288, pl. xxvii, f. 14.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Parnænus) cyanidens (*C. Koch*).

Phidippus cyanidens C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 156, pl. ccccvlviii, f. 1211.

Parnænus cyanidens Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 38, pl. iii, f. 2.

Parnænus cyanidens id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 301.

" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 288, pl. xxvii, ff. 12, 13.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 618, f. 746.

Hab.— Brazil: Amazonas; Guatemala.

Dendryphantes (Phidippus) deceptus *nom. nov.*

Phidippus brunneus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, ff. 6, 7. (*Brunneus* preoccupied by Emerton in 1891.)

Hab.— Mexico: Chilpancingo.

Dendryphantes (Metaphidippus) dentiger (*F. Cambridge*).

Metaphidippus dentiger F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 264, pl. xxiii, f. 11.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Paraphidippus) disjunctus (*Banks*).

Phidippus disjunctus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xvii, f. 21.

Paraphidippus disjunctus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 277, pl. xxvi, f. 3.

Hab.— Mexico: Tepic, Teapa; Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) dubitabilis *Peckham*.

D. d. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 52, pl. iv, f. 7.

Metaphidippus dubitabilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 6.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **expallidatus** (*F. Cambridge*).

Metaphidippus expalidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 18.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (**Phidippus**) **farneus** (*Peckham*).

Philæus farneus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 26, pl. ii, f. 16.

Phidippus farneus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 287.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 430, pl. xxx, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (**Paraphidippus**) **fartilis** (*Peckham*).

Philæus fartilis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 27, pl. ii, f. 17.

Philæus fartilis id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 299.

Paraphidippus fartilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

Parnænus fartilis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 440, pl. xxxv, f. 7.

Hab.— Mexico; U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (**Phidippus**) **fascipes** (*C. Koch*).

Phidippus fascipes C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 153, pl. ccccl vii, f. 1209.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **faustus** *Peckham.*

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 318, pl. xxvii, f. 1.

Hab.— Brazil (?).

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **felix** *Peckham.*

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 313, pl. xxvii, f. 6.

Metaphidippus felix F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 273.

Hab.— Mexico: San Rafael.

Dendryphantes (**Phidippus**) **femoratus** (*Peckham*).

Phidippus femoratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 415, pl. xxxiii, f. 2, pl. xxxiv, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Cal., New Mex.

Dendryphantes (Parnænus) fimbriatus (*F. Cambridge*).

Parnænus fimbriatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 288, pl. xxvii, f. 15.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Metaphidippus) flavipedes *Peckham.*

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 42, pl. iii, f. 29.

D. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 74, pl. ii, f. 33.

D. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 226, pl. xi, f. 4.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 471, pl. xxxviii, f. 3.

Hab.— Canada; Labrador; U. S. A.: N. Y., N. H., Me.

Dendryphantes (Metaphidippus) flavus *Peckham.*

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 39, pl. i, f. 27; pl. iii, f. 27.

D. f. id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 473, pl. xxxvii, f. 8, pl. xxxviii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Fla.

Dendryphantes (Metaphidippus) floridanus *Banks.*

D. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 138, pl. vii, ff. 2, 6.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dendryphantes (Phidippus) formosus (*Peckham*).

Attus formosus Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 23, pl. ii, f. 18.

Phidippus rimator id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 287. (Nec *Philæüs rimator* Peckham.)

Phidippus formosus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 407, pl. xxxi, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Iowa, Kansas, California.

Dendryphantes (Metaphidippus) fortunatus *Peckham.*

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 325, pl. xxviii, f. 8.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) foveolatus (*F. Cambridge*).

Phidippus foveolatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 283, pl. xxvi, f. 10.

Hab.— Mexico: Teapa.

Dendryphantes (Phidippus) fulgidus (*C. Koch*).

Phidippus fulgidus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 152, pl. ccccl vii, f. 1208.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Paraphidippus) funebris (*Banks*).

Phidippus funebris Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xvii, f. 22.

Parnænus funebris Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 301.

Paraphidippus funebris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 275, pl. xxv, ff. 13, 14.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tepic; Guatemala; Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) furcatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus furcatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 8.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 473.

Hab.— Mexico: Orizaba; U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Metaphidippus) furcillatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus furcillatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Dendryphantes (Phidippus) georgii (*Peckham*).

Phidippus georgii Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 34, pl. ii, f. 6.

Phidippus georgii Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xvii, f. 23.

Phidippus georgii Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 286.

Phidippus georgii F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, f. 5.

Hab.— Mexico: Tepic.

Dendryphantes (Metaphidippus) glacialis *Scheffer.*

D. g. Scheffer, Industrialist, 1905, Vol, XXXI, p. 7.

D. g. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 463, pl. xxxvii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Dendryphantes (Metaphidippus) globosus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus globosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 265, pl. xxiii, f. 13.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) guttatus *Banks.*

Mævia californica Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 73, pl. v, f. 54.

D. g. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 358, pl. xli, f. 51.

Dendryphantes californicus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 466, pl. xxxvi, f. 5. (Nec *D.* (*Phidippus*) *californicus* (Peckham).)

Hab.— British Columbia; U. S. A.: California, Santa Rosa Id.

Dendryphantes (Metaphidippus) hartfordi (*Peckham*).

Pseudicius hartfordi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 51, pl. i, f. 36, pl. iii, f. 36, pl. iv, f. 36.

D. h. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 358.

D. h. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 464, pl. xxxvii, f. 6, pl. xxxviii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State.

Dendryphantes (Metaphidippus) hondurensis *Peckham.*

D. h. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 48, pl. iv, f. 4.

Metaphidippus hondurensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, f. 8.

Hab.— Honduras, Guatemala.

Dendryphantes honestus (*C. Koch*).

Icelus honestus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 175, pl. ccccl x, f. 1226.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) howardi (*Peckham*).

Phidippus howardi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 34, pl. ii, f. 7.

Phidippus howardi id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 285.

Phidippus howardi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, f. 8.

Phidippus howardi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 391, pl. xxix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Missouri; Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) imperialis (*Peckham*).

Attus imperialis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 44, pl. iii, f. 31.

Dendryphantes manii id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 326, pl. xxviii, f. 1.

Sitticus imperialis Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 580.

D. i. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 459, pl. xxxvii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Arizona, California.

Dendryphantes (Phidippus) incontestus (*Banks*).

Phidippus incontestus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 220, pl. v, f. 2.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (Paraphidippus) inermis (*F. Cambridge*).

Paraphidippus inermis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 275, pl. xxv, f. 12.

Hab.— Mexico: many localities; Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) inflatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus inflatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Phidippus) insignarius (*C. Koch*).

Phidippus insignarius C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 150, pl. ccccl vii, f. 1206.

Philæus monticola Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 73.

Phidippus comatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1901, Vol. XIII, p. 291, pl. xxiii, ff. 8, 8a. ♂ (nec ♀).

Phidippus insignarius Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 745.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 225, pl. xi, f. 2.

Phidippus insignarius Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sci., 1909, Vol. XVI, p. 412, pl. xxx, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Pa., Ind., Colo., D. C., Kans., S. C., N. H., Mass.; British Columbia.

Dendryphantes (Phidippus) insolens (*Hentz*).

Attus insolens Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 200, pl. xvii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 51, pl. vii, f. 8.

Attus podagrosus id. ibid., p. 357, pl. xxi, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 61, pl. viii, f. 13.

Phidippus bardus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 290, pl. xxiii, f. 6.

Phidippus insolens id. ibid., p. 284–286.

Phidippus clarconensis Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 28, f. 17.

Phidippus ferrugineus Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904, Vol. XV, p. 258, pl. xvii, ff. 2, 3.

Phidippus insolens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 400, pl. xxx, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Ga., Fla., Colo., Kans., Mo., Utah, N. Y., N. C.

Dendryphantes (Metaphidippus) iridescens (*F. Cambridge*).

Metaphidippus iridescens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 2.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) jeffersoni *Emerton*.

D. j. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 225, pl. xi, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Dendryphantes (Phidippus) johnsoni (*Peckham*).

Attus johnsoni Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 22, pl. ii, f. 17.

Phidippus johnsoni id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 20, pl. i, f. 14, pl. ii, f. 14.

Phidippus bicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 496, pl. xiii, f. 6.

Phidippus johnsoni McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 12.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 285.

Phidippus johnsoni id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 404, pl. xxxi, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Cal., Washington State, Utah, Oregon; British Columbia.

Dendryphantes (Metaphidippus) lætabilis *Peckham.*

D. l. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 51, pl. iv, f. 6.

Metaphidippus lætabilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 5.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) lanceolatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus lanceolatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 266, pl. xxiv, f. 3.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Dendryphantes (Paraphidippus) laniipes (*F. Cambridge*).

Paraphidippus laniipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 275, pl. xxv, f. 11.

Hab.— Mexico: Jalisco.

Dendryphantes (Metaphidippus) levispinus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus levispinus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 14.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Paraphidippus) limbatus (*Banks*).

Philæus limbatus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 282, pl. xvii, f. 17.

Philæus consimilis id. ibid., p. 283, pl. xvii, f. 13.

D. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 315.

Paraphidippus limbatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

D. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 458, pl. xxxvii, f. 3.

Hab.— Mexico; U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (Metaphidippus) longipalpus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus longipalpus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 264, pl. xxiii, f. 12.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Paraphidippus) luteus (*Peckham*).

Philæus luteus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 40.

Paraphidippus luteus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

Hab.— Honduras, Costa Rica.

Dendryphantes (**Phidippus**) **mccooki** (*Peckham*).

Attus mccooki Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 16, pl. ii, f. 12.

Phidippus mccooki id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 17, pl. ii, f. 9.

Phidippus ruber Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 493, pl. xiii, f. 4.

Phidippus ruber Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 226, pl. xvi, f. 4.

Phidippus mccooki Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73, pl. iv, f. 83.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 288.

Phidippus ruber id. ibid., p. 283.

Phidippus mccooki id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 396, pl. xxix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Pa., N. Y., Mo., R. I., Mass.; British Columbia.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **mandibulatus** (*F. Cambridge*).

Metaphidippus mandibulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 262, pl. xxiii, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (**Paraphidippus**) **marginatus** (*Walckenær*).

Attus marginatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 466.

Attus militaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 201, pl. xvii, ff. 10, 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 52, pl. vii, ff. 10, 11.

Eris aurigera C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 230, pl. cccclxiii, f. 1237.

Icius albovittatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 502, pl. xiii, f. 10.

Philæus militaris Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 29, pl. i, f. 19; pl. ii, f. 19.

Dendryphantes militaris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 230, pl. xvii, f. 1.

Icius mæstus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 77, pl. v, f. 33.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Paraphidippus militaris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279, pl. xxvi, ff. 6, 7.

Dendryphantes militaris Emerton, Common Spiders, 1902, p. 53, ff. 140, 141.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 460, pl. xxxvii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Id. Anticosti; Mexico.

Dendryphantes (**Paraphidippus**) **marmoratus** (*F. Cambridge*).

Paraphidippus marmoratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 277, pl. xxvi, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes mendicus (*C. Koch*).

Calliethera mendica C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 53, pl. ccccxli, f. 1120.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.— West Indies.

Dendryphantes (Paraphidippus) merus *nom. nov.*

Philæus mexicanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 28, pl. i, f. 18; pl. ii, f. 18.

Philæus mexicanus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 299.

Paraphidippus mexicanus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279, pl. xxvi, f. 8. (*Mexicanus* preoccupied by *D.* (*Phidippus*) *mexicanus* (Peckham).)

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Phidippus) metallicus (*C. Koch*).

Phidippus metallicus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 151, pl. cccclvii, f. 1207.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) mexicanus (*Peckham*).

Phidippus mexicanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 23, pl. ii, f. 7.

Phidippus mexicanus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284.

" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 286, pl. xxvii, f. 10.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Phidippus) miniatus (*Peckham*).

Attus miniatus Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 15, pl. ii, f. 11.

Phidippus miniatus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 15, pl. i, f. 6.

Phidippus miniatus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 426, pl. xxxii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Fla., Tex., Va.

Dendryphantes (Metaphidippus) momus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus nomus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 4.

Hab.— Guatemala, Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) montanus *Emerton.*

D. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 229, pl. xvii, f. 3.

D. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 310.

D. m. id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 459, pl. xxxvii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: N. H., N. C.

Dendryphantes mordax (*C. Koch*).

Hyllus mordax C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 165, pl. cccclix, f. 1219.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Dendryphantes (Phidippus) mystaceus (*Hentz*).

Attus mystaceus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 355, pl. xxi, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 58, pl. viii, f. 9.

Phidippus incertus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1901, Vol. XIII, p. 292, pl. xxiv, f. 1.

Phidippus mystaceus id ibid., 1909, Vol. XVI, p. 435, pl. xxxv, f. 1. (Nec *Phidippus mystaceus* Emerton.)

Hab.— U. S. A.: N. C., Tex.

Dendryphantes (Metaphidippus) neomexicanus (*Banks*).

Icius neomexicanus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 589, pl. xxxiii, f. 21.

D. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 468, pl. xxxviii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Dendryphantes (Paraphidippus) nigripilosus (*Banks*).

Phidippus nigripilosus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xvii, f. 20.

Paraphidippus nigripilosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279.

Hab.— Mexico: Tepic.

Dendryphantes (Metaphidippus) nigropictus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus nigropictus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, f. 16.

Hab.— Mexico: Teapa.

Dendryphantes (Phidippus) nitens (*C. Koch*).

Phidippus nitens C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 154, pl. cccclvii, f. 1210.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) nitidus *Peckham*.

D. n. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 53, pl. iv, f. 8.

Metaphidippus nitidus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 263, pl. xxiii, ff. 5, 6.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes nobilis (*C. Koch*).

Hyllus nobilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 167, pl. cccclix, f. 1220.

Hab.— South America (?).

Dendryphantes noxiosus *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii.

Hab.— Bolivia.

Dendryphantes nubilus (*Hentz*).

Attus nubilus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 358, pl. xxi, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 61, pl. viii, f. 15.

D. n. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 284.

Metaphidippus nubilus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272. (Banks gives no description, while the description of Hentz is insufficient to place the species correctly.)

Hab.— U. S. A.: Ala., Cal., New Mex., Ariz.

Dendryphantes (**Phidippus**) **obscurus** (*Peckham*).

? Attus contemplator Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 457.

Phidippus obscurus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 16, pl. i, f. 5, pl. ii, f. 5.

Phidippus obscurus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 431, pl. xxxv, f. 3. (Nec *Phidippus obscurus* Peckham, 1900.)

Hab.— U. S. A.: Ga., N. C., Tex.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **ochraceus** (*F. Cambridge*).

Metaphidippus ochraceus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **octonotatus** (*F. Cambridge*).

Metaphidippus octonotatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 263, pl. xxiii, ff. 8, 9.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Dendryphantes (**Phidippus**) **octopunctatus** (*Peckham*).

Attus octopunctatus Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 6, f. 4.

Phidippus octopunctatus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 21, pl. ii, f. 15.

Phidippus octopunctatus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 421, pl. xxxiv, f. 4. (Nec *Dendryphantes octopunctatus* Peckham, 1893).

Hab.— U. S. A.: Missouri.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **odiosus** *Peckham*.

D. o. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 324, pl. xxviii, f. 6.

Hab.— Brazil: Chapada.

Dendryphantes (**Phidippus**) **opifex** (*McCook*).

Attus opifex McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1883, p. 276.

" " id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 1883, Vol. XIII, p. 229.

Phidippus opifex Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 20, pl. ii, f. 11.

Phidippus opifex McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 11.

Parnaenus griseus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 301, pl. xxvi, f. 1. ♂ (nec ♀).

Phidippus opifex id. ibid., p. 284.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 392, pl. xxix, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Cal., New Mex., Colo.

Dendryphantes (Phidippus) otiosus (*Hentz*).

Attus otiosus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 356, pl. xxi, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 59, pl. viii, f. 10.

Phidippus otiosus Peckham, Trans. Wisconsin, Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 25, pl. i, f. 15, pl. ii, f. 15.

Phidippus otiosus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284, 288.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 425, pl. xxxiv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ga., Ala., Fla., D. C., Md.

Dendryphantes (Metaphidippus) ovatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus ovatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Metaphidippus) pallens (*F. Cambridge*).

Metaphidippus pallens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, f. 7.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) pallidatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus pallidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes patagonicus *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 16.

Hab.— Patagonia: Chabut.

Dendryphantes (Metaphidippus) perfectus *Peckham*.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 323, pl. xxvii, f. 4.

Hab.— Brazil: Parà.

Dendryphantes (Metaphidippus) pernotus *nom. nov.*

Metaphidippus felix F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, pl. xxiii, f. 10.

Metaphidippus pernix id. ibid., p. 264. (*Felix* preoccupied by Peckham in 1900; *pernix* preoccupied by Peckham in 1900.)

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Metaphidippus) prevagus *Peckham.*

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 474, pl. xxxvii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Dendryphantes (Phidippus) pius (*Scheffer*).

Phidippus pius Scheffer, Industrialist, 1905, Vol. XXXI, p. 6.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 397, pl. xxix, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Dendryphantes (Phidippus) princeps (*Peckham*).

Attus princeps Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 18, pl. ii, f. 14.

Philæus princeps id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 31, pl. iii, f. 21. (Nec *Philæus princeps* Banks, 1892.)

Phidippus princeps Peckham, ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284, 288.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 433, pl. xxxi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Dendryphantes (Metaphidippus) prosper *Peckham.*

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 314, pl. xxvii, f. 5.

Metaphidippus maxillosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II. p. 265, pl. xxiii, f. 14.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 457.

Hab.— Mexico: Orizaba; U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (Metaphidippus) proximus *Peckham.*

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 327, pl. xxviii, f. 3.

Hab.— West Indies: Cuba.

Dendryphantes (Metaphidippus) prudens *Peckham.*

D. p. Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 15, pl. iv, f. 13.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Dendryphantes (Phidippus) pruinosus (*Peckham*).

Phidippus pruinosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 433, pl. xxxv, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Dendryphantes pugnax (*C. Koch*).

Hyllus pugnax C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 168, pl. cccclx, f. 1221.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Phidippus) pulcherrimus (*Keyserling*).

Phidippus pulcherrimus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 492, pl. xiii, f. 3.

Phidippus pulcherrimus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 429.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dendryphantes (Phidippus) purpuratus (*Keyserling*).

Phidippus purpuratus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 489, pl. xiii, f. 1.

Phidippus albomaculatus id. ibid., p. 491, pl. xiii, f. 2.

Phidippus galathea Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 14, pl. i, f. 3.

Phidippus mystaceus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 297, pl. xvi, f. 3. (Nec *D.* (*Phidippus*) *mystaceus* (Hentz).)

Phidippus borealis Banks, Canad. Entomol., 1895, Vol. XXVII, p. 96.

Phidippus galathea Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1901, Vol. XIII, p. 286, 288.

Phidippus mystaceus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 50, ff. 118, 135.

Phidippus purpuratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 423, pl. xxxiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Utah, Tex., Mo., N. Y., New England.

Dendryphantes (Phidippus) putnami (*Peckham*).

Attus putnami Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 1, pl. i, f. 1.

Plexippus putnami id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 35, pl. iii, f. 24.

Phidippus gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 495, pl. xiii, f. 5.

Phidippus putnami Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 286.

Phidippus putnami id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 417, pl. xxxiii, f. 3, pl. xxxiv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Iowa, Ind., Mo., Ohio, Ky.

Dendryphantes (Metaphidippus) quadrinotatus *F. Cambridge.*

Metaphidippus quadrinotatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 5.

Hab.— Costa Rica, Panama.

Dendryphantes (Phidippus) rautenbergi (*Peckham*).

Phidippus rautenbergi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 22, pl. i, f. 8, pl. ii, f. 8.

Phidippus rautenbergi Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73.

Phidippus rautenbergi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 295, pl. xxiv, f. 6.

Phidippus rautenbergi id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 429, pl. xxxiv, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Texas, New York; Mexico: San Rafael.

Dendryphantes (Phidippus) regius (*C. Koch*).

Phidippus regius C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 146, pl. cccliv, f. 1203.

? Phidippus togatus id. ibid., p. 129, pl. ccccliv, f. 1189.
Attus regius Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 418.
Salticus sagræus Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxx, pl. iv, f. 5.
Hab.— West Indies: Cuba.

Dendryphantes sacci *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii.
Hab.— Bolivia.

Dendryphantes seriatus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 312.
Hab.— Peru: Monterico.

Dendryphantes (Metaphidippus) smithi *Peckham.*
D. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 328, pl. xxviii, f. 4.
Hab.— Brazil: Chapada.

Dendryphantes strenuus (*C. Koch*).
Hyllus strenuus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 164, pl. cccclix, f. 1218.
Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) taylori *Peckham.*
D. t. Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 14, pl. iv, f. 12.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Dendryphantes (Phidippus) tesselatus (*C. Koch*).
Phidippus tesselatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 158, pl. ccccl viii, f. 1213.
Hab.— Brazil: Sao Joao del Rey.

Dendryphantes (Phidippus) texanus (*Banks*).
Phidippus albomaculatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 19, pl. i, f. 13, pl. ii, f. 13, ♀. (Nec *Phidippus albomaculatus* Keyserling.)
Phidippus texanus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 98.
Phidippus texanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 437, pl. xxxv, f. 6.
Hab.— U. S. A.: Texas, Kansas.

Dendryphantes (Phidippus) translatus (*Peckham*).
Phidippus translatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 298.
Hab.— Brazil: Santarem.

Dendryphantes (Paraphidippus) tricolor (*C. Koch*).
Plexippus tricolor C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 116, pl. ccccli, f. 1177.

Paraphidippus tricolor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) tridentatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus tridentatus F. Cambridge, Boil. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 263, pl. xxiii, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Dendryphantes (Paraphidippus) trimaculatus (*Banks*).

Philæus trimaculatus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 282, pl. xvii, f. 18.

Paraphidippus trimaculatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

Hab.— Mexico: Tepic.

Dendryphantes (Metaphidippus) tropicus *Peckham.*

D. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 319, pl. xxvii, f. 8.

Hab.— Brazil: Chapada.

Dendryphantes (Phidippus) tuberculatus (*F. Cambridge*).

Attus arizonensis Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 13, pl. ii, f. 10.

Phidippus arizonensis id., Trans. Wiconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 18, pl. i, f. 10, pl. ii, f. 10.

Phidippus arizonensis id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284, 286.

" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 284, pl. xxvii, f. 3.

Phidippus tuberculatus id. ibid., p. 283, pl. xxvii, ff. 1, 2.

Phidippus arizonensis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 419, pl. xxx, f. 4. (Nec *Dendryphantes arizonensis* Peckham. Compare introduction.)

Hab.— Mexico: many localities; U. S. A.: Ariz., Tex., Cal.

Dendryphantes (Phidippus) tyrelli (*Peckham*).

Phidippus tyrellii Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 296, pl. xxiv, f. 4.

Phidippus montivagus id. ibid., p. 293, pl. xxiv, f. 3.

Phidippus albulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, f. 9.

Phidippus tyrelli Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, pl. xxxiii, f. 18.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 410, pl. xxxii, ff. 1, 2.

Hab.— Canada: Rocky Mountains; U. S. A.: New Mexico, Idaho; Mexico: Vera Cruz, Chihuahua.

Dendryphantes (Phidippus) variegatus (*Lucas*).

Salticus variegatus Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 478, pl. xviii, ff. 1–7.

Attus morsitans Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 432.

Phidippus variegatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 125, pl. ccccliii, f. 1187.

Attus variegatus Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 417.

Phidippus variegatus id. ibid., p. 283.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 390, pl. xxix, f. 1.

Hab.— U. S. A.: La., Cal., Ga., Tex.; Mexico.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **vegetus** *Peckham.*

D. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 323, pl. xxviii, f. 7.

Metaphidippus vegetus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 273.

Hab.— Mexico: San Rafael.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **versicolor** *Peckham.*

D. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 475, pl. xxxvi, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Oregon.

Dendryphantes (**Metaphidippus**) **vigens** *Peckham.*

D. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 317, pl. xxvii, f. 3.

Hab.— Brazil: Parà.

Dendryphantes (**Phidippus**) **whitmanni** (*Peckham*).

Phidippus rufus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 13, pl. i, f. 2, pl. ii, f. 2. ♂, nec ♀.

Phidippus rufus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 283, 285, 287. ♂, nec ♀. (Nec *Phidippus rufus* Hentz.)

Phidippus whitmanni id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 394, pl. xxix, f. 6.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 224, pl. xi, f. 5, pl. xii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., Vt., N. Y., Wis.

Dendryphantes (**Phidippus**) **workmanni** (*Peckham*).

Phidippus workmanni Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 297, pl. xxiv, f. 5.

Phidippus workmanni id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 434, pl. xxxv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Genus DESCANSO *Peckham*, 1892.

Typus, *D. vagus* Peckham.

Descanso chapoda *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 73, pl. vi, f. 1.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 531, ff. 637, 638.

Hab.— Brazil: Chapada.

Descanso vagus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 9.

D. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 531.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus Diagondas *Simon*, 1902.

Typus, *D. viridiaureus* Simon.

Diagondas micans *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 397.

D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 703.

Hab.— Paraguay.

Diagondas viridiaureus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 396.

D. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 703.

Hab.— Brazil: Parà.

Genus Dryphias *Simon*, 1901.

Typus, *D. maccuni* Peckham.

Dryphias maccuni (*Peckham*).

Homalattus maccuni Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 160, pl. xv, f. 1.
D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 642.

Hab.— Brazil.

Dryphias rusticus (*Peckham*).

Homalattus rusticus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 161, pl. xv, f. 2.
D. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 639, f. 751.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus Empanda *Simon*, 1903.

Typus, *E. ornata* Peckham.

Empanda ornata (*Peckham*).

Bavia ornata Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 80, pl. ii, f. 11.
Epinga ornata id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 95.
" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 248, pl. xxi, ff. 14–16.
E. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850, ff. 997, 998.

Hab.— Guatemala.

Genus Encolpius *Simon*, 1900.

Typus, *E. albobarbatus* Simon.

Encolpius albobarbatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 59.
E. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 428, f. 474.
Hab.— Brazil.

Genus Erica *Peckham*, 1892.

Typus, *E. eugenia* Peckham.

Erica eugenia *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 55, pl. iv, f. 9.
E. e. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 175, pl. xii, f. 10.
E. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 508.
Hab.— Brazil: Chapada; Peru: Amable Maria; Panama.

Genus Evophrys *C. Koch*, 1834.

Typus, *E. frontalis* Walckenær.

Evophrys albipalpis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 291.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys ambigua *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 206, pl. cccclxv, f. 1253.
Hab.— Surinam.

Evophrys ancilla *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 208, pl. cccclxvi, f. 1254.
Hab.— Brazil.

Evophrys andina *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 297.
Hab.— Peru: Monterico.

Evophrys aurifrons *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 308.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys bifoveolata *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 73, pl. ix, f. 38.
Hab.— Argentina: Quinta.

Evophrys brunnescens *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 212. pl. cccclxvi, f. 1257.
Hab.— Brazil.

Evophrys concolor (*Banks*).
Attus concolor Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. VI, p. 206.
E. c. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910.
Hab.— U. S. A.: Missouri.

Evophrys cruciata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 241, pl. xx, f. 8.

E. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 517, pl. xliii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Evophrys crux *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 284.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys cruziana *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 17.

Hab.— Patagonia: Rio Santa Cruz.

Evophrys diminuta (*Banks*).

Icius diminutus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 192.

E. d. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 70.

Hab.— U. S. A.: New York.

Evophrys farinosa *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 224, pl. cccclxvii, f. 1268.

Hab.— Brazil.

Evophrys ferrum-equinum *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 304.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pumamarca; Ecuador: Palmal.

Evophrys hamata *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 220, pl. cccclxvii, f. 1265. (According to Simon, H. N. A., II, p. 702, this species does not belong to the genus *Evophrys*.)

Hab.— Brazil.

Evophrys incompta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 213, pl. cccclxvi, f. 1258.

Hab.— Brazil.

Evophrys keyserlingi *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 285.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys lactata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 114.

Hab.— Chile.

Evophrys latipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 224, pl. cccclxviii, f. 1269. (Probably a *Dynamius* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1888, Vol. VIII, p. 205.)

Hab.— Brazil.

Evophrys leucodon *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 294.

Hab.— Peru: Palmal.

Evophrys leucopalpis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 301.

Hab.— Peru: Pumamarca, Monterico.

Evophrys leucostygma *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 210, pl. ccccclxvi, f. 1256.

Hab.— Brazil.

Evophrys lunata *Bertkau*, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 41.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Evophrys maura *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 287.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Evophrys monadnock *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 241, pl. xx, f. 2.

E. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 515, pl. xliii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. H., Colo., Cal.

Evophrys morenensis *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 72, pl. ix, f. 37.

Hab.— Argentina.

Evophrys nanchonensis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 306.

Hab.— Peru: Narcho.

Evophrys newtoni *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 64, pl. v, f. 10.

E. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 300, pl. xxix, f. 14.

Hab.— Central America.

Evophrys nigriceps *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 288.

Hab.— Peru: Lima, Pacasmayo, Guadaloupa.

Evophrys obscura (*Taczanowski*).

Attus obscurus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 84.

E. o. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 289.

E. o. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 286, pl. xvii, f. 14.

Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria; Mexico.

Evophrys patagonica *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 16.

Hab.— Patagonia: Rio Santa Cruz.

Evophrys pelzelni *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 292.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys peruviana *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 280.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pumamarca.

Evophrys pulchella *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 699, pl. lxii, f. 7.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Evophrys punctata *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 74, pl. x, f. 39.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Evophrys quadricolor *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 298.
Hab.— Peru: Lechugal.

Evophrys quilpuensis *Simon*, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.
E. q. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 114.
Hab.— Chile: Patagonia (Quilpé).

Evophrys quinqueradiata *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 282.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys rubiginosa *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 209, pl. cccclxvi, f. 1255.
Hab.— Brazil: Parà.

Evophrys saitiformis *Simon*, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 22.
E. s. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 73, pl. vii, f. 6.
Hab.— Chile: Patagonia (Molle), Ayshen Valley.

Evophrys sancti matei *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 300.
Hab.— Peru: San Mateo.

Evophrys sinapicolor *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 303.
Hab.— Peru: Lechugal.

Evophrys sutrix *Holmberg*, Periodico Zool., 1875, Vol. I, p. 296, pl. vi, f. 5.
Hab.— Argentina.

Evophrys vestita *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 293.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys vetusta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 219, pl. cccclxvii, f. 1264.
Hab.— West Indies: St. Thomas.

Evophrys yzabali *Peckham.*
Evophrys ysobolii Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 65, pl. v, f. 11.
E. y. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 300, pl. xxix, f. 15. (Peckham has misspelled the name.)
Hab.— Guatemala: Yzabal.

Genus EUSTIROMASTIX *Simon*, 1902.

Typus, *E. obscurus* (Peckham).

Eustiromastix chaperi *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 417.
E. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.
Hab.— Colombia: Naricual.

Eustiromastix haytiensis (*Banks*).
Cybele haytiensis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 344, pl. xv, ff. 1, 9, 12.
Hab.— West Indies: Haiti.

Eustiromastix major *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 416.
E. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 861.
Hab.— Brazil: Bahia.

Eustiromastix obscurus (*Peckham*).
Cybele obscura Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 695, pl. lxi, f. 3.
E. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 740.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Eustiromastix rufohirtus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 417.
E. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 712, f. 842.
Hab.— Brazil: Parà.

Eustiromastix styliferus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 418.
E. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 858.
Hab.— Brazil: Amazonas, Teffe.

Eustiromastix vincenti (*Peckham*).
Cybele vincenti Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 696, pl. lxi, f. 4.
E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 724.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus EVARCHA *Simon*, 1902.

Typus, *E. flammata* (Clerck).

Evarcha amabilis (*C. Koch*).
Euophrys amabilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 215, pl. ccccl xvii, f. 1260.
E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 703.
Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Evarcha hoyi (*Peckham*).
Attus hoyi (♂) Peckham, Descr. New or Little Known Att. U. S., 1883, p. 7, f. 5.
Attus pinus (♀) id. ibid., 1883, p. 20, f. 16.
Ergane tæniata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 507, pl. xiii, f. 14.
Hasarius hoyi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 57, pl. i, f. 40, pl. iv, f. 40.
Hasarius hoyi Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 243, pl. xxi, f. 2.

Hasarius hoyi id., Common Spiders, 1902, p. 64, ff. 161–162.
E. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 703.
Euophrys leucophæa C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 216, pl. ccccIxvi, f. 1261.
? *Euophrys leucophæa* van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 242.
Habrocestum latens Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 77, pl. v, f. 34.
Pellenes hoyi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 557, pl. xlviii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., Conn., N. Y., N. J., Pa., Wis.; Canada: Ottawa; Brazil: Caraça.

Genus FLUDA *Peckham*, 1892.

Typus, F. narcissa Peckham.

Fluda angulosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 406.
F. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 513, f. 619.
Hab.— Venezuela.

Fluda narcissa *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 57, pl. iv, f. 10.
F. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, pp. 514, 516.
Hab.— Brazil: Chapada.

Fluda nigritarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 406.
F. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 513, f. 618.
Hab.— Venezuela.

Fluda opica (*Peckham*).
Martella opica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 47, pl. iv, f. 4.
F. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 514, ff. 616–617.
Hab.— Brazil: Bahia, Amazonas.

Fluda ruficeps (*Taczanowski*).
Salticus ruficeps Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 369.
F. r. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 58, pl. v, f. 3.
F. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 514.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Genus FREYA *C. Koch*, 1850.

Typus, *F. decorata* (C. Koch).

Freya albosignata (*F. Cambridge*).
Cyrene albosignata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 16.
Hab.— Guatemala.

Freya bella (*C. Koch*).

Euophrys bella C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 203, pl. cccclxv, f. 1250.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Brazil.

Freya bicavata (*F. Cambridge*).

Cyrene bicavata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 15.

Hab.— Panama.

Freya bifida (*F. Cambridge*).

Cyrene bifida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, f. 7.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Panama.

Freya bifurcata (*F. Cambridge*).

Cyrene bifurcata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 234, pl. xix, f. 11.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Panama.

Freya bilobata (*F. Cambridge*).

Cyrene bilobata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 230, pl. xviii, f. 15.

Hab.— Guatemala, Panama.

Freya bulbosa (*F. Cambridge*).

Cyrene bulbosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 231, pl. xviii, f. 16.

Hab.— Panama.

Freya chionopogon *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 413.

F. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 724.

Hab.— Brazil: Regio Amazonica.

Freya compta (*C. Koch*).

Euophrys compta C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 204, pl. cccclxv, f. 1251.

F. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Brazil.

Freya curvispina (*F. Cambridge*).

Cyrene curvispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 231, pl. xix, f. 3.

F. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Freya decorata (*C. Koch*).

Euophrys decorata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 200, pl. ccccIxv, f. 1248.

Euophrys trifasciata id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 201, pl. ccccIxv, f. 1249.

Attus decoratus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 39.

F. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Brazil, Guiana.

Freya decorata *C. Koch* var. **dyscrita** (*Penther*).

Euophrys decorata C. Koch, var. *dyscrita* Penther in Therese, Princess von Bayern, Süd. Amer. Myr. Arachn. etc., Zool. Anz., Vol. XXIII, pp. 279–286, f. 2.

Hab.— Brazil.

Freya emarginata (*F. Cambridge*).

Cyrene emarginata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 13.

F. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Freya exculta *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 412.

F. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 860.

Hab.— Brazil: Upper Amazonas.

Freya flava (*F. Cambridge*).

Cyrene flava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xix, f. 18.

Hab.— Guatemala.

Freya grisea (*F. Cambridge*).

Cyrene grisea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, f. 6.

F. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala, Panama.

Freya infuscata (*F. Cambridge*).

Cyrene infuscata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 14.

Hab.— Panama.

Freya longispina (*F. Cambridge*).

Cyrene longispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 230, pl. xviii, f. 14.

F. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Freya maculatipes (*F. Cambridge*).

Cyrene maculatipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 234, pl. xix, f. 12.

F. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Mexico: Teapa.

Freya minuta (*F. Cambridge*).

Cyrene minuta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, f. 10.

Hab.— Panama.

Freya perelegans *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 414.

F. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 724.

Hab.— Venezuela: Caracas, Orinoco.

Freya prominens (*F. Cambridge*).

Cyrene prominens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 231, pl. xix, ff. 1, 2.

F. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Freya regia (*Peckham*).

Heraclea regia Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 77, pl. iii, f. 6; pl. iv, f. 1.

Cyrene regia F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 229, pl. xviii, ff. 12, 13.

F. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 859.

Hab.— Guatemala; Mexico: Teapa.

Freya rustica (*Peckham*).

Heraclea rustica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 79, pl. iv, f. 2.

Cyrene rustica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, ff. 8, 9.

F. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Freya sanguinea (*Peckham*).

Heraclea sanguinea Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 78.

Heraclea sanguinea var. *paradoxa* id. ibid., 1896, Vol. III, p. 79.

Cyrene sanguinea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 230.

F. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Genus FRITZIA *Cambridge*, 1897.

Typus, *F. muelleri* Cambridge.

Fritzia muelleri *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1879, p. 120, ff. 1–3.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus FUENTES *Peckham*, 1894.

Typus, *F. pertinax* Peckham.

Fuentes lineata (*C. Koch*).

Mævia lineata C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 77, cccclxxix, f. 1332.

Attus quadrilineatus Peckham, Descr. New or Little Known Att., 1883, p. 19, pl. ii, f. 15.

Icius lineatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 45, pl. i, f. 32, pl. iii, f. 32.

Menemerus lineatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 239, pl. xix, f. 5.

Icius lineatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 108.

F. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, pp. 848–850.

Onondaga lineata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 492, pl. xxxix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Pa., Wis., Ga., Mass., Fla., N. Y., Kans.; Labrador.

Fuentes pertinax *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 113, pl. xi, f. 4.

F. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 297, pl. xxviii, ff. 16, 17.

F. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850.

Hab.— Honduras.

Genus GOPHOA *Simon*, 1901.

Typus, *G. falcigera* Simon.

Gophoa falcigera *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 155.

G. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 589, ff. 714–717.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Genus GYPOGYNA *Simon*, 1900.

Typus, *G. forceps* Simon.

Gypogyna forceps *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 387.

G. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 444, ff. 500, 501.

Hab.— Paraguay.

Genus HABROCESTUM *Simon*, 1876.

Typus, *H. pullatum* Simon.

Habrocestum acerbum *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 522, pl. xliv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Tex., Ga.

Habrocestum morosum (*Peckham*).

Astia (?) morosa Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 71, pl. i, f. 53, pl. v, f. 53.

Sidusa morosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, (3) III, p. 361.

H. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 523, pl. xliii, f. 2; pl. xliv, f. 2.

Hab.— U. S. A.: California, Arizona.

Habrocestum parvulum (*Banks*).

Saitis parvulus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 101.

H. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 524.

Hab.— U. S. A.: New York.

Habrocestum pulex (*Hentz*).

Attus pulex Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, p. 362, pl. xxii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 65, pl. ix, f. 3.

Euophrys offuscata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 218, f. 1263.

Cyrba pulex Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 509, pl. xiii, f. 15.

Saitis x-notata Keyserling, ibid., 1884, p. 510, pl. xiii, f. 16.

Saitis pulex Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 67, pl. i, f. 50, pl. v, f. 50.

Saitis pulex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 246, pl. xx, f. 7.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 665.

Saitis pulex Emerton, Common Spiders, 1902, p. 42, ff. 120, 121.

H. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 525, pl. xlii, f. 11, pl. xliii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., Wis., Iowa, Tenn., Ala., Fla., Ind., Kans., N. C., Ky., Ga., La.; Canada: Ottawa; Nova Scotia.

Genus Habronattus *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *H. mexicanus* (Peckham).

Habronattus perfidus *F. Cambridge*. Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 10.

Hab.— Guatemala.

Habronattus zebraneus *F. Cambridge*. Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II , p. 245, pl. xxi, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus Hasarius *Simon*, 1871.

Typus, *H. adansoni* (Audouin).

Hasarius adansoni (*Audouin*).

Attus adansoni Audouin in Sav., Descript. Egypt. 2nd ed., 1827, Vol. XXII, p. 169, pl. vii, f. 8.

Attus tardigradus id. ibid., 1827, p. 170, pl. viii, f. 13.
Attus forskali Walckenær, Ins. Apt., 1837, p. 428.
Salticus striatus Lucas, 1853.
Salticus capito Lucas.
Salticus citus Cambridge, Ann. Mag. N. H., 1863.
Attus nigrofuscus Vinson, 1864.
Plexippus adansoni Simon, 1869, Ann. Soc. Entom. France, p. 178, pl. ii, f. 12.
Plexippus ardelio Thorell.
H. a. Simon, Arachn. de France, 1876, Vol. III, p. 79.
Eris niveipalpis Gerstäcker.
Salticus scabellatus Butler.
Hasarius garetti Keyserling.
Ergane signata Keyserling.
H. a. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 57, pl. v, f. 1.
H. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 787, ff. 915–916.
H. a. Bösenburg, Japanische Spinnen, 1905, p. 367, pl. ix, f. 134, pl. xiv, f. 371.

Hab.— Cosmopolitan tropical species.

Hasarius bellicosus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 56, pl. v, f. 2. (Belongs probably to the group of Plexippeæ according to Simon, but genus uncertain, since armature of chelæ is not described.)

Hab.— Guatemala.

Genus HELVETIA *Peckham*, 1894.

Typus, *H. santarema* Peckham.

Helvetia albovittata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 157,

H. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.— Paraguay.

Helvetia santarema *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 119, pl. xii, f. 2.

H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 607.

Hab.— Brazil: Santarem.

Helvetia zebrina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 158.

H. z. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.— Brazil: Matto Grosso.

Helvetia zonata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 158.

H. z. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.
Sclabis zonata id., Boll. Mus. Torino., 1897, No. 270, p. 2. (XII.)

Hab.— Brazil.

Genus HOMALATTUS *White*, 1841.

Typus, *H. pustulatus* White.

Homalattus hispidus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 229, pl. ii, f. 5.

Hab.— Mexico: San Rafael.

Genus HURIUS *Simon*, 1901.

Typus, *H. vulpinus* Simon.

Hurius vulpinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 154.

H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 585, f. 708.

Hab.— Ecuador: Quito.

Genus HYCTIA *Simon*, 1876.

Typus, *H. nivoyi* (Lucas).

Hyctia bina (*Hentz*).

Attus binus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 352, pl. xxi, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 54, pl. viii, f. 2.

Menemerus binus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 239, pl. xix, f. 4.

Pseudicius binus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 110.

H. b. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 489, pl. xxxix, f. 8.

Icius formosus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 76, pl. v, f. 31.

Hab.— U. S. A.: Me., N. Y., N. J., Ill., Neb., Mo., S. C., La., Mass.

Hyctia pikei *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 79, pl. i, f. 59, pl. iv, f. 59, pl. v. f. 59.

H. p. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 117.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

H. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 62, f. 158.

H. p. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 228, pl. xi, f. 7.

H. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 488, pl. xxxix, f. 7, pl. xl, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. Y., S. C., Ga., Fla., New England, Kans., Neb., Pa., Mass., New Mex.

Hyctia robusta *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 99, pl. ii, f. 5.

H. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 489, pl. xxxix, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ariz., Cal.

Genus HYETUSSA *Simon*, 1902.

Typus, *H. cribrata* Simon.

Hyetussa cribrata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 404.
H. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 860, ff. 1014–1016.
Hab.— Venezuela.

Genus HYLLUS *C. Koch*, 1846.

Typus, *H. giganteus* C. Koch.

Hyllus callietherinus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 339.
Hab.— Peru: Pumamarca, Amable Maria.

Hyllus cambridgei *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 337.
Hab.— Peru: different localities.

Hyllus fuscomanus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 336.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Hyllus heliophaninus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 342.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Hyllus quadrilunatus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 341.
Hab.— Peru: Pumamarca.

Hyllus tumbezanus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 343.
Hab.— Peru: Lechugal.

Genus HYPÆUS *Simon*, 1900.

Typus, *H. porcatus* (Taczanowski).

Hypæus annulifer *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 46.
H. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus concinnus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 48.
H. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 459–461.
Hab.— Brazil.

Hypæus cucullatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 49.
H. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 417.
Hab.— Ecuador.

Hypæus estebanensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 45.
Hab.— Venezuela.

Hypæus flavipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 45.
H. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus frontosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 47.
H. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus furcifer *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 48.
H. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus ignicomis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 47.
H. i. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 464.
Hab.— Brazil.

Hypæus luridomaculatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 48.
H. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus miles *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 46.
H. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus nigrocomosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 49.
H. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 467.
Hab.— Brazil.

Hypæus porcatus (*Taczanowski*).
Attus porcatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 22, pl. iii, f. 5.
H. p. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 45.
Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Hypæus quadrinotatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 44.
H. q. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, ff. 465, 466.
Hab.— Brazil.

Hypæus tenuimanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 42.
H. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 417.
Hab.— Brazil.

Hypæus triplagiatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 43.
H. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.
Hab.— Brazil.

Hypæus venezuelanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 44.
H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 462–463.
Hab.— Venezuela.

Hypæ usvividus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 42.
H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 417.
Hab.— Brazil.

Genus Icius *Simon*, 1874.

Typus, *I. notabilis* (C. Koch).

Icius cinctipes *Banks.*
Scius (misprint) *cinctipes* Banks, Canad. Entom. 1900, Vol. XXXII, p. 101.
Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Icius exornatus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 505, pl. xli, f. 6.
Hab.— U. S. A.: Texas.

Icius formicarius *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 235, pl. xviii, f. 6.
I. f. Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 92.
I. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 227, pl. xi, f. 8.
I. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 500, pl. xl, f. 7, pl. xli, f. 3.
Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y. (Long Island).

Icius hartii *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 235, pl. xviii, f. 5.
I. h. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 77, pl. v, f. 32.
I. h. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 500, pl. xli, f. 5.
Hab.— U. S. A.: Wis., New England, N. Y., Neb.

Icius inhonestus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 621, pl. xiv, f. 38.
Hab.— Uruguay.

Icius nigromaculatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 500, pl. xiii, f. 9.
I. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 504, pl. xli, f. 9.
Hab.— U. S. A.: Utah, Kans.

Icius pleuralis *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 73.
Hab.— U. S. A.: Florida.

Icius separatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 344, pl. xv, ff. 5, 11.
Hab.— West Indies: Haiti.

Icius sexmaculatus *Banks*, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 100.
I. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 503, pl. xl, f. 6, pl. xli, f. 10.
Hab.— U. S. A.: D. C., La.

Icius similis *Banks*, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 100.
I. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 498, pl. xli, f. 2.
Hab.— U. S. A.: Col., Wash. State, New Mex., Ariz., N. Y., N. H., Wis.; Canada: British Columbia.

Icius versicolor *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 503, pl. xli, f. 4.
Hab.— U. S. A.: Maine.

Icius vitis (*Cockerell*).
Dendryphantes vitis Cockerell, Entomologist, 1894, Vol. XXVII, p. 207.
I. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 501, pl. xl, f. 11, pl. xli, f. 7.
Hab.— U. S. A.: Kans., Utah, Ariz., New Mex., Tex., Cal.; Mexico.

Icius wickhami *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 109, pl. x, f. 8.
Icius floridanus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 99.
I. w. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 138.
I. w. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 502, pl. xli, f. 8.
Hab.— U. S. A.; Florida; Bahamas.

Genus ILARGUS *Simon*, 1900.

Typus, *I. coccineus* Simon.

Ilargus coccineus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 66.
I. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 566.
Hab.— Brazil: Minas.

Genus ITATA *Peckham*, 1894.

Typus, *I. vadia* Peckham.

Itata isabellina (*Taczanowski*).
Marpissa isabellina Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 325.
I. i. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 114.
I. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 539.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Itata tipuloides *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 144.
I. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 538, ff. 650–653.
Hab.— Brazil, Guiana, Venezuela, Bolivia.

Itata vadia *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 115, pl. xi, f. 5.
I. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 539.
Hab.— Colombia.

Genus JANUS *C. Koch*, 1846.

Typus, *J. gibberosus* C. Koch.

Janus atratus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 92.
Hab.— Guiana: Uassa.

Janus cayennensis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 90.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Janus mutillæformis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 372.
Hab.— Peru: Amable Maria.

Janus obscurus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 93.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Janus subtilis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 91.
Hab.— Guiana: Cayenne.

Genus JOLLAS *Simon*, 1901.

Typus, *J. geniculatus* Simon.

Jollas geniculatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 153.
J. g. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 577, ff. 689, 690.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus KEYSERLINGELLA *Peckham*, 1892.

Typus, *K. perdita* Peckham.

Keyserlingella cara *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 71, pl. v, f. 8.
K. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 515.
K. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 177, pl. xii, f. 9.
Hab.— Guatemala.

Keyserlingella minuta *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 693.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Keyserlingella perdita *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 7.
K. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 515.
Hab.— Colombia.

Genus LAPSIAS *Simon*, 1900.

Typus, *L. estebanensis* Simon.

Lapsias cyrboides *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 384.
L. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 435.
Hab.— Venezuela.

Lapsias ciliatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 384.
L. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 491.
Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Lapsias estebanensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 383.
L. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, ff. 490, 492.
Hab.— Venezuela: San Esteban.

Lapsias tovarensis (*Simon*).
?
L. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 435.
Hab.— Venezuela.

Genus LEPTORCHESTES *Thorell*, 1870.

Typus, *L. berolinensis* (C. Koch).

Leptorchestes semirufus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 74.
L. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 525.
Hab.— Ecuador: Loja.

Genus LETOIA *Simon*, 1900.

Typus, *L. ephippiata* Simon.

Letoia ephippiata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 61.
L. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 429.
Hab.— Venezuela.

Genus LURIO *Simon*, 1901.

Typus, *L. solennis* (C. Koch).

Lurio solennis (*C. Koch*).
Hyllus solennis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 163, pl. cccclix, f. 1217.
L. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 631, ff. 733, 734.
Hab.— Colombia; Venezuela: La Guayra.

Genus LYSSOMANES *Hentz*, 1844.

Typus, *L. viridis* (Walckenær).

Lyssomanes amazonicus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 240, pl. xii, ff. 1, 16.
L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Lyssomanes antillanus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 226, pl. xi, f. 1.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391.

Hab.— West Indies: San Domingo, Haiti.

Lyssomanes austerus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 231, pl. xi, f. 7; pl. xii, f. 17.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lyssomanes bitæniatus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 229, pl. xi, f. 4.

L. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Lyssomanes blandus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 241, pl. xii, f. 13.

L. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xiii, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes convexus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 225, pl. vi, f. 41.

Hab.— Costa Rica.

Lyssomanes deinognathus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 182, pl. xiii, ff. 5, 6.

Hab.— Mexico: Teapa.

Lyssomanes elegans *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xii, f. 14, pl. xiii, f. 12.

Hab.— Mexico: Teapa; Panama.

Lyssomanes gracilis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xiii, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes jemineus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, pl. xi, f. 9, pl. xii, f. 14, p. 234.

L. j. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 98.

L. j. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 184, pl. xiii, ff. 14, 15.

Lyssomanes femineus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 394, ff. 406–409.

Hab.— South America (locality not given); Central America.

Lyssomanes longipes (*Taczanowski*).

Jelskia longipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 98, pl. iv, f. 11.

L. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 238, pl. xi, f. 12.

Hab.— Guiana.

Lyssomanes mandibulatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xiii, f. 11.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala.

Lyssomanes miniaceus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 230, pl. xi, f. 6.

L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lyssomanes nigropictus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 235, pl. xi, f. 10.

L. n., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392, ff. 394, 410.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Lyssomanes pachygnathus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer. 1900, Vol. II, p. 182, pl. xiii, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes parallelus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 236, pl. xii, f. 15.

L. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— South America (locality not given).

Lyssomanes patens *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 99, pl. vii, f. 8.

L. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 185, pl. xiii, ff. 1, 2.

Hab.— Honduras, Panama.

Lyssomanes placidus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 229, pl. xi, f. 5.

L. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 185, pl. xiii, f. 13.

Hab.— Mexico.

Lyssomanes protarsalis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 183, pl. xiii, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes quadrinotatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 27.

Hab.— Venezuela.

Lyssomanes reductus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 100, pl.

L. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, pp. 180, 183.

Hab.— Honduras.

Lyssomanes remotus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 100, pl. vii, f. 9.

L. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 185, pl. xiii, f. 8.

Lyssomanes robustus (*Taczanowski*).

Jelskia robusta Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 373.

L. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 239, pl. xi, f. 13; pl. xii, f. 7.

L. r. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 98.

Hab.— Peru: Amable Maria; Central America.

Lyssomanes simplicipes *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 183, pl. xiii, f. 4.

Hab.— Guatemala, Panama.

Lyssomanes spinifer *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 184, pl. xii, ff. 12, 13.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Guatemala; Costa Rica.

Lyssomanes spiralis *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 183, pl. xii, f. 11.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes tenuis *Peckham,* Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 233, pl. xi, f. 8.

L. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lyssomanes trifurcatus *F. Cambridge,* Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 184, pl. xiii, ff. 9, 10.

Hab.— Panama.

Lyssomanes tristis *Peckham,* Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 232, pl. xii, f. 12.

Hab.— Brazil.

Lyssomanes unicolor (*Taczanowski*).

Jelskia unicolor Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 100.

Jelskia unicolor id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, Vol. LIII, p. 373.

L. u. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 226, pl. xi, f. 2; pl. xii, f. 21.

L. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni; Peru: Amable Maria.

Lyssomanes velox *Peckham,* Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 237, pl. xi, f. 11.

L. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— Brazil.

Lyssomanes viridis (*Walckenær*).

Attus viridis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 469.

L. v. Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist. 1845, Vol. V, p. 198, pl. xvii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 49, pl. vii, f. 3.

L. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 228, pl. xi, f. 3; pl. xii, f. 6.

L. v. id. ibid., 1888, Vol. VII, p. 97, pl.

L. v. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 98.

L. v. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 65, f. 165.
L. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391, ff. 391–393.
L. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 595.
Hab.— Southern U. S.; Central America; West Indies: Haiti.

Genus MÆNOLA *Simon*, 1900.

Typus, *M. starkei* Simon.

Mænola starkei *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 37.
M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, f. 458.
Hab.— Venezuela.

Genus MÆOTA *Simon*, 1900.

Typus, *M. dicrura* Simon.

Mæota dicrura *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 69.
Poultonia caudata Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1901, Vol. I, p. 225, pl. ii, f. 1.
M. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 559, f. 680.
M. d. id., ibid., 1903, Vol. II, p. 1052.
Hab.— Brazil: Parà, Chapada, Sao Paolo.

Genus MÆVIA *C. Koch*, 1850.

Typus, *M. vittata* (Hentz).

Mævia gracilipes *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 332.
Hab.— Peru: Paltaypampa.

Mævia poultoni *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1902, Vol. XIII, p. 344, pl. xxv, f. 15, pl. xxvi, f. 3.
M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.
Plexippus vittatus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 100, pl. ii, f. 6.
M. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 451, pl. xlix, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Tex., Ariz.

Mævia susiformis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 330.
Hab.— Peru: Paltaypampa.

Mævia trilineata *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 331.
Hab.— Peru: Lima.

Mævia vittata (*Hentz*).
Attus vittatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 360, pl. xxi, f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 64, pl. ix, f. 23.

Attus niger Hentz, ibid., 1845, Vol. V, p. 359, pl. xxi, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 63, pl. viii, f. 19.

Plexippus undatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 123, f. 1183.

Mævia penicillata C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 69, f. 1325.

Mævia annulipes id. ibid., 1848, Vol. XIV, p. 80, pl. cccclxxix, f. 1335.

Astia vittata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 70, pl. i, f. 52, pl. v, f. 52.

M. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 236, pl. xix, f. 1.

M. v. id., Common Spiders, 1902, p. 59, ff. 152–154.

M. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 849, ff. 994–996.

M. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 452, pl. xlix, f. 7; pl. li, f. 8.

Hab.— U. S. A.: all States.

Genus MAGO *Cambridge*, 1882.

Typus, *M. intentus* Cambridge.

Mago acutidens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 56.

M. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 427.

Hab.— Brazil.

Mago angustichelis (*Simon*).

?

M. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Venezuela.

Mago intentus *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 439, pl. xxxi, f. 14.

M. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 427.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Mago longidens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 57.

M. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 473.

Hab.— Brazil.

Mago opiparis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 58.

M. o. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Brazil.

Mago pexus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 57.

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Brazil.

Mago procax *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 59.

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Peru.

Mago saperdus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 58.

M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Brazil.

Mago vicanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 57.

M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Genus MARCHENA *Peckham*, 1909.

Typus, *M. sissonii* Peckham.

Marchena sissonii *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 513, pl. xl, f. 9; pl. xlii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Genus MARMA *Simon*, 1902.

Typus, *M. baeri* Simon.

Marma baeri *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 377.

M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 788.

Hab.— Ecuador: Tumbez.

Genus MARPISSA *C. Koch*, 1846.

Typus, *M. muscosa* (Clerck).

Marpissa agricola (*Peckham*).

Marptusa agricola Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 89, pl. viii, f. 4.

Hab.— Brazil: Santarem.

Marpissa broadwayi (*Peckham*).

Marptusa broadwayi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 89, pl. viii, f. 5.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Marpissa californica (*Peckham*).

Marptusa californica Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 81, pl. i, f. 61; pl. v, f. 61; pl. vi, f. 61.

Marptusa californica id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. V, p. 87.

Marpissa minor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxii, ff. 5, 6.

Marpissa minor id. ibid., 1901, p. 251, pl. xxii, f. 7.

Marptusa californica Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 482, pl. xxxix, f. 2; pl. xl, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Cal., New Mex., Ariz., Ore., Utah; Mexico; Guatemala; Costa Rica.

Marpissa dissimilis *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 71, pl. cccclіv, f. 1136.

Attus dissimilis Giebel, Zeitschr. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 323.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Colombia.

Marpissa hieroglyphica *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 231.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Marpissa incerta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 73, pl. ccccxliv, f. 1138.

Hab.— West Indies: St. Thomas.

Marpissa magna (*Peckham*).

Marptusa magna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 87, pl. viii, f. 3.

Marptusa magna F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxii, ff. 1, 2.

Hab.— Brazil: Santarem; Guatemala; Costa Rica; Mexico.

Marpissa mystacina *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 322.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Marpissa raimondi *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 317.

Hab.— Peru: Nancho (9500′ alt.).

Marpissa undata (*De Geer*).

Aranea undata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 320, pl. xxxix, f. 8.

Attus milberti Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 433.

Attus undatus id. ibid., 1837, Vol. I, p. 463.

Attus cunctator id. ibid., 1837, Vol. I, p. 433.

Attus familiaris Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 354, pl. xxi, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 56, pl. viii, f. 7.

M. u. C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 60, pl. ccccxlii, f. 1127.

Marpissa conspersa (♂) id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 61, pl. ccccxlii, f. 1128.

Marpissa varia id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 69, pl. ccccxliv, f. 1134.

Salticus sundevalli Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 37.

Marptusa familiaris Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 80, pl. i, f. 60, pl. iv, f. 60, pl. v, f. 60.

Marptusa familiaris id., Occ. Pap. Nat. Hist. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 87.

M. u. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 237, pl. xix, f. 3.

Marpissa familiaris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxii, ff. 1–2.

M. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 603.

Marptusa familiaris Emerton, Common Spiders, 1902, p. 61, f. 157.

Attus rupicola Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 357, pl. xxi, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 61, pl. viii, f. 14.

Marpissa rupicola Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 79, pl. iv, f. 49.
M. u. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 481, pl. xxxix, f. 1, pl. xl, f. 1.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico: Teapa; Guatemala.

Genus MENEMERUS *Simon,* 1868.

Typus, *M. semilimbatus* (Hahn).

Menemerus bicolor *Peckham,* Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 75.

Thotmes bicolor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 241.

Hab.— Guatemala.

Menemerus bivittatus (*Dufour*).

Salticus bivittatus Dufour, Ann. Sc. Nat., 1831, p. 15, pl. ii, f. 5.
Attus cinctus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 430.
Salticus melanognathus Lucas, Hist. Illes Canar., 1839, Vol. II, p. 29, pl. vii, f. 4.
Marpissa dissimilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 70, pl. ccccxliv, ff. 1135–1136.
Marpissa discoloria id. ibid., 1846.
Marpissa incerta id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 73, pl. ccccxliv, f. 1138.
Marpissa balteata id. ibid.
Salticus convergens Dolesch. Arachn. Ind. Archipel., 1859, p. 15, pl. ix, f. 4.
Attus muscivorus Vinson, Aran. Iles Réunion, 1863, p. 47, pl. x, f. 1.
Attus foliatus L. Koch, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1867, p. 226.
Salticus nigro-limbatus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 542, pl. xlii, f. 10.
Attus planus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 49.
Marpissa nigrolimbata Simon, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 29.
Icius convergens Thorell, Ragnid. Ambrina, 1878, Vol. II, pp. 232, 309.
Marpissa plana Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow., 1878, p. 324.
Marptusa marita Karsch, Zeitschr. ges. Naturw., 1879, Vol. LII, p. 338.
Menemerus foliatus L. Koch, Ar. Austr., 1879, p. 1123, pl. xcviii, ff. 1, 2.
Icius dissimilis Thorell, Ragni Malesi e Pap., 1881, Vol. III, p. 461.
Attus mannii Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 27, pl. iii, f. 21.
Menemerus melanognathus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 82, pl. i, f. 62, pl. vi, f. 62.
Menemerus melanognathus Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, ff. 3–3 f.
Marptusa melanognatha Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 701.
Marpissa melanognatha F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxi, ff. 18–19.
M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, pp. 603–604, 611.
Menemerus melanognathus Strand, Jahrb. Nass. Verh. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 227.

Marpissa melanognatha Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 483, pl. xxxix, f. 3; pl. xl, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Fla., Cal; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Brazil; Paraguay; West Indies; Bermuda; a cosmopolitan species.

Menemerus cruciferus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, p. 513, pl. xiii, f. 18.

Hab.— U. S. A.: S. C.

Menemerus vittatus (*Banks*).

Fuentes vittata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, p. 590, pl. xxxiii, f. 20.
M. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 484, pl. xxxix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New Mex.

Genus METACYRBA *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *M. tæniola* (Hentz).

Metacyrba pictipes *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 343, pl. xv, f. 7.

Hab.— West Indies: Haiti.

Metacyrba tæniola (*Hentz*).

Attus tæniola Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 353, pl. xxi, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 56, pl. viii, f. 5.
Attus tæniola van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 242.
Cyrba tæniola Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 75, pl. i, f. 56, pl. iv, f. 56, pl. v, f. 56.
M. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 251, pl. xxii, ff. 9, 10.
Fuentes tæniola Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850, f. 1000.
Cyrba tæniola Emerton, Common Spiders, 1902, p. 63, ff. 159–160.
Metacyrba similis Banks, Proc. California Acad. Sc. (3) 1904, Vol. III, p. 360, pl. xxxviii, f. 9.
M. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 486, pl. xxxix, f. 5; pl. xl, f. 4.

Hab.— U. S. A.: N. C., S. C., Ga., Fla., Ala., Ariz., Cal., Pa., Wis., Tex., La.; West Indies: Buen Ayre (Bonaire); Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Genus MOPIOPIA *Simon*, 1902.

Typus, *M. comatula* Simon.

Mopiopia comatula *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 375.
M. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 788.

Hab.— Brazil: Sao Paolo.

Genus MYRMARACHNE *MacLeay*, 1839.

Typus, *M. melanocephalus* MacLeay.

Myrmarachne albocinctus (*C. Koch*).

Salticus albocinctus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 36, pl. ccccxxxviii, f. 1105.
Salticus ephippiatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 96, pl. vi, f. 73.
Salticus ephippiatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 249, pl. xxi, f. 4.
Salticus ephippiatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 18, pl. i, f. 2. (Nec *Synemosyna ephippiata* Hentz.)
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.
M. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 233.
M. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 371, pl. l, f. 2.

Hab.— Eastern U. S.: Pa., La., Mo., Miss., Tex.

Myrmarachne armatus (*Peckham*).

Salticus armatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 20, pl. vii, f. 6.
M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Hab.— Peru: Lima; Venezuela.

Myrmarachne centralis (*Peckham*).

Salticus centralis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 19, pl. i, f. 6.
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.
Toxeus centralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 173, pl. xi, ff. 9–10.

Hab.— Central America; Mexico: Teapa; Panama.

Myrmarachne championi (*F. Cambridge*).

Toxeus championi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 174, pl. xi, ff. 12, 13.
M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Hab.— Panama.

Myrmarachne melanocephalus *MacLeay*, Ann. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 11, pl. i, f. 4.

M. m. Lucas, Ramon de Sagra Hist. Cuba., 1857, p. lxxvi.
M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 498.

Hab.— West Indies: Cuba.

Myrmarachne melanops (*Taczanowski*).

Salticus melanops Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 86.
M. m. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 369.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.
Hab.— Guiana: Uassa; Peru: Monterico.

Myrmarachne parallelus (*Fabricius*).
Aranea parallela Fabricius, Syst. Entom. Suppl., 1798, p. 292.
Attus parallelus Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 26.
" " id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 474.
M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.
Hab.— Antilles.

Genus NAGAINA *Peckham*, 1896.

Typus, *N. incunda* Peckham.

Nagaina diademata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 404.
N. d. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 858.
Hab.— Brazil.

Nagaina incunda *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 58, pl. iv, f. 10.
N. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 4.
N. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 857, f. 1011.
Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Nagaina tricincta *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 404.
N. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 858.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus NAUBOLUS *Simon*, 1901.

Typus, *N. micans* Simon.

Naubolus micans *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 159.
N. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.
Hab.— Brazil: Matto Grosso.

Naubolus posticatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 159.
N. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.
Hab.— Brazil: Matto Grosso.

Genus NEBRIDIA *Simon*, 1902.

Typus, *N. semicana* Simon.

Nebridia semicana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 373.
N. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 772, f. 927.
Hab.— Venezuela: Colonia Tovar.

Genus NEON *Simon*, 1876.

Typus, *N. reticulatus* (Blackwall).

Neon nellii *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 88, pl. i, f. 65; pl. vi, f. 65.
N. n. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 240, pl. xx, f. 1.
N. n. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 176, pl. xvi, f. 9.
N. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 575.
N. n. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 47, ff. 130–131.
Icius obliquus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 98.
N. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 588, pl. l, f. 5.
Hab.— U. S.: New England, N. Y., N. J., Pa., Wash. State; Canada: Ottawa.

Neon punctulatus *Karsch*, Zeitschr. ges. Naturw., 1880 (3) Vol. V, p. 397.
Hab.— Bolivia.

Genus NILACANTHA *Peckham*, 1901.

Typus, *N. cockerelli* Peckham.

Nilacantha cockerelli *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 8, pl. ii, f. 1.
N. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 459.
Hab.— West Indies: Jamaica, Haiti.

Genus NŒGUS *Simon*, 1900.

Typus, *N. vulpio* Simon.

Nœgus actinosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 53.
N. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.
Hab.— Brazil.

Nœgus arator *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 55.
N. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.
Hab.— Brazil.

Nœgus bidens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 54.
N. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 468.
Hab.— Brazil.

Nœgus coccineus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 52.
Hab.— Brazil.

Nœgus comatulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 52.
N. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.
Hab.— Brazil.

Nœgus flavocristatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 50.
N. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.
Hab.— Brazil.

Nœgus fuscimanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 52.
N. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, ff. 471, 472.
Hab.— Brazil.

Nœgus niveogularis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 54.
N. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 469.
Hab.— Brazil.

Nœgus niveomarginatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 51.
N. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.
Hab.— Brazil.

Nœgus rufus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 51.
Hab.— Brazil.

Nœgus transversalis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 50.
N. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.
Hab.— Brazil.

Nœgus uncatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 55.
N. u. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 470.
Hab.— Brazil.

Nœgus vulpio *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 53.
Hab.— Brazil.

Genus OCNOTELUS *Simon*, 1902.

Typus, *O. imberbis* Simon.

Ocnotelus imberbis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 382.
O. i. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 772, f. 930.
Hab.— Brazil: Caraça.

Genus ONINGIS *Simon*, 1901.

Typus, *O. pompatus* (Peckham).

Oningis pompatus (*Peckham*).

Neon pompatus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 703, pl. lxii, f. 11.
O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 567, f. 681.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus OSERICTA *Simon*, 1900.

Typus, *O. dives* Simon.

Osericta dives *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 75.
O. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 643.
Hab.— Brazil: Ceara.

Genus PARADAMŒTAS *Peckham*, 1885.

Typus, *P. formicina* Peckham.

Paradamœtas formicina *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 79, pl. ii, f. 10.
P. f. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, p. 74, pl. vi, f. 2.
P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 632, f. 743.
P. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 177, pl. xii, ff. 5, 6.
P. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 375, pl. xlix, f. 10; pl. li, f. 2b.
Hab.— Guatemala; Panama; U. S. A.: Texas.

Genus PARTONA *Simon*, 1901.

Typus, *P. euchirus* Simon.

Partona delectus (*Peckham*).
Tacuna delecta Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 228, pl. ii, f. 4.
P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1055.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Partona euchirus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 34.
P. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 642, ff. 755–757.
Hab.— Brazil.

Partona (?) roseus (*F. Cambridge*).
Homalattoides roseus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 294, pl. xxviii, ff. 10, 11.
? *P. r.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.
Hab.— Panama.

Genus PECKHAMIA *Simon*, 1901.

Typus, *P. scorpionea* (Hentz).

Peckhamia americana (*Peckham*).
Synageles americana Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 65, pl. v, f. 1.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 868.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 368, pl. l, f. 4, pl. li, f. 1.

Hab.— Eastern U. S.: Ga., Fla., Tex., Ariz., Mo.; Mexico: Vera Cruz.

Peckhamia picata (*Hentz*).

Synemosyna picata Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 370, pl. xxii, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 75, pl. ix, f. 21.

Synageles picata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 94, pl. vi, f. 71.

Synageles picata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 250, pl. xxi, f. 3.

Synageles picata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 64, pl. v, f. 2.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 496.

P. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 232, pl. xii, f. 7, 7a, 7b.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 369, pl. li, f. 2.

Hab.— Entire U. S.

Peckhamia scorpionea (*Hentz*).

Synemosyna scorpionea Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 369, pl. xxii, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 74, pl. ix, f. 19.

Synemosyna noxiosa Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 161, pl. xvii, f. 10.

Salticus fuligineus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 36.

Synageles scorpiona Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 95, pl. vi, f. 72.

Synageles scorpiona id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 63, pl. v, f. 1.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901–3, Vol. II, pp. 495, 503, 868, f. 584–585.

Synemosyna ephippiata Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 369, pl. xxii, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 74, pl. ix, f. 20. (Nec *Salticus ephippiatus* Peckham et Emerton.)

P. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 370, pl. l, f. 3; pl. li, f. 3.

P. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 233, pl. xii, f. 6.

Hab.— Eastern U. S.: Ariz., N. C., S. C., La., Ala., Ohio, Texas, Cal.; Canada.

Peckhamia variegata (*F. Cambridge*).

Synageles variegata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 176, pl. xii, ff. 7, 8.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 495.

Hab.— Panama.

Genus PELLENES *Simon*, 1876.

Typus, *P. tripunctatus* (Fabricius).

Pellenes agilis (*Banks*).

Habrocestum auratum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 63, pl. i, f. 46, pl. iv, f. 46.

Habrocestum agilis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Habrocestum auratum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 59, pl. v, f. 4.

Pellenes auratus id., Bull. Wisconsin Soc. Nat. Hist., 1900, Vol. I, pp. 196, 202, 208.

Pellenes auratus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 659; f. 787–J.

Habrocestum auratum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 44, ff. 122–125.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 535, pl. xlvi, f. 1.

P. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 230, pl. xii, f. 3. (Nec *Attus auratus* Hentz.)

Hab.— U. S. A.: Conn., Mass., Ga., S. C., Kans., Tex., New Mex., Me., N. Y.

Pellenes americanus (*Keyserling*).

Ephippus americanus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 506, pl. xiii, f. 13.

? Corythalia americana Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Pellenes speciosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, (3) Vol. III, p. 359, pl. xl, f. 39.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 537, pl. xlvi, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Utah, Cal.; Canada: British Columbia.

Pellenes amicus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 539, pl. xlvi, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Pellenes arizonensis *Banks*, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113, pl. vi, f. 22.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 535, pl. xlix, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

Pellenes aztecanus (*Banks*).

Habrocestum aztecanum Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 287, pl. xvii, f. 9.

P. a. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204.

Habronattus aztecanus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer.,.1901, Vol. II, p. 246.

Hab.— Mexico: Tepic.

Pellenes banksi *Peckham,* Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 12, pl. iii, f. 7.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Pellenes belligerus (*Peckham*).
Habrocestum belligerum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 60, pl. v, f. 5.
P. b. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 208.
Habronattus belligerus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 244, pl. xxi, f. 6.
Hab.— Guatemala.

Pellenes borealis (*Banks*).
Habrocestum borealis Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 101.
P. b. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204.
P. b. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 540, pl. xlviii, f. 3.
P. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 231, pl. xii, f. 4.
Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Me., N. Y., Conn., Wis.

Pellenes brunneus *Peckham,* Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 210, pl. i, f. 2.
Pellenes festus id. ibid., 1900, p. 215, pl. i, f. 5.
Pellenes klauserii id. ibid., 1900, Vol. I, p. 216, pl. i, f. 6.
" " Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 118.
P. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 542, pl. xliv, f. 8; pl. xlv, f. 4.
Hab.— U. S. A.: Fla., Utah, Col., New Mex.

Pellenes calcaratus *Banks,* Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 117, pl. vi, ff. 17, 19.
P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 546, pl. xlv, f. 7; pl. xlvii, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Fla., Ga., Tenn.

Pellenes californicus *Banks,* Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 117, pl. vi, ff. 16, 25.
P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 544, pl. xlv, f. 1.
Hab.— U. S. A.: Cal.

Pellenes candidus *Peckham,* Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 221, pl. i, f. 14.
P. c. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 543, pl. xlviii, f. 10.
Hab.— U. S. A.: Utah.

Pellenes carolinensis *Peckham,* Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 219, pl. i, f. 10.
P. c. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 549, pl. xlviii, f. 6.
Hab.— U. S. A.: S. C., Ga.

Pellenes cinctipes (*Banks*).

Habrocestum cinctipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1898, Vol. I, p. 288, pl. xvii, f. 11.

P. c. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico: Lower California.

Pellenes clypeatus (*Banks*).

Habrocestum clypeatum Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 102.

P. c. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 205.

Pellenes formosus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 99, pl. ii, ff. 13, 14.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 548, pl. xliv, f. 12; pl. xlv, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Col., Ariz., Utah.

Pellenes cockerelli *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, Vol. LIII, p. 591, pl. xxxiii, ff. 16, 17.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 550, pl. xlvi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New Mex.

Pellenes cognatus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 224, pl. i, f. 19.

Hab.— U. S. A.: Kans., New Mex.

Pellenes conjunctus (*Banks*).

Habrocestum conjunctum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 286, pl. xvii, f. 8.

P. c. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203.

Hab.— Mexico: Lower California.

Pellenes coronatus (*Hentz*).

Attus coronatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 361, pl. xxii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 64, pl. ix, f. 1.

Attus cæcatus id. ibid., 1846, Vol. V, p. 361, pl. xxii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 65, pl. ix, f. 2.

Attus cristatus id. ibid., 1846, Vol. V, p. 363, pl. xxii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 67, pl. ix, f. 8.

Habrocestum coronatum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 59.

Habrocestum cæcatum id., ibid. 1888, Vol. VII, p. 60, pl. i, f. 42; pl. iv, f. 42.

Habrocestum cristatum id. ibid., 1888, Vol. VII, p. 62, pl. i, f. 45; pl. iv, f. 45.

Pellenes cristatus id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 207.

Pellenes cæcatus id. ibid., 1900, Vol. I, p. 212, 214.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 667, ff. 784–786.

Habronattus cæcatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 246.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 545, pl. xlv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Fla., La., Tex., Mo., Col., N. Y.; Mexico.

Pellenes decorus (*Blackwall*).

Salticus decorus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 34.

Attus splendens Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 4, f. 3.

Pellenes nigriceps Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1885, Vol. XXXIV, p. 512, pl. xiii, f. 17.

Habrocestum splendens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 65, pl. i, f. 48; pl. v, f. 48.

Habrocestum splendens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 244, pl. xx, f. 5.

Pellenes splendens Peckham, Trans. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 208.

Habrocestum splendens Emerton, Common Spiders, 1902, p. 46, f. 129.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 666.

Pellenes splendens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 570, pl. xlvii, p. 2; pl. xlviii, f. 8.

Hab.— Canada: Nova Scotia; U. S. A.: Wis., Fla., Mass., N. Y., Utah, Wash. State, Col.

Pellenes delectus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 550, pl. xlvii, f. 6; pl. xlix, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Pellenes divaricatus (*Banks*).

Habrocestum divaricatum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 287, pl. xvii, f. 7.

P. d. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203.

Hab.— Mexico: Lower California.

Pellenes dolosus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 225, pl. i, f. 20.

P. d. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 551, pl. xlviii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Ariz., Cal.

Pellenes dorsalis (*Banks*).

Habrocestum dorsalis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 287, pl. xvii, f. 12.

P. d. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 205.

Hab.— Mexico: Hermosillo.

Pellenes dubitatus (*Banks*).

Habrocestum dubitatum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 288, pl. xvii, f. 10.

P. d. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 209.

Hab.— Mexico: Lower California.

Pellenes elegans *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 212, pl. i, f. 3. (Nec *P. dolosus* Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., Vol. I, p. 225, pl. i, f. 20.)

P. e. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 552, pl. xliv, f. 9; pl. xlvi, f. 4.

Pellenes birgei id. Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 217, pl. i, f. 8.

" " Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 119.

Hab.— U. S. A.: Cal., Ariz., Kans., New Mex., Col.; Mexico: Baja California.

Pellenes fallax (*Peckham*).

Habrocestum viridipes Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 60, pl. i, f. 43; pl. iv, f. 43.

Pellenes viridipes id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 207.

Habronattus viridipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 244, pl. xxi, ff. 4, 5.

P. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 553, pl. xlvii, f. 5; pl. xlix, f. 3. (Nec *Attus viridipes* Hentz.)

Hab.— U. S. A.: Texas; Mexico; Guatemala.

Pellenes griseus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 221, pl. i, f. 13.

P. g. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 554, pl. xlviii, f. 12.

Hab.— U. S. A.: Utah, Cal.

Pellenes hirsutus (*Peckham*).

Habrocestum hirsutum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 64, pl. iv, f. 47.

P. h. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 211.

P. h. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 555, pl. xlvi, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Ore., Utah, New Mex., Cal., Col.

Pellenes hutchinsoni *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 559, pl. xlviii, f. 13.

Hab.— U. S. A.: Cal., Wash. State.

Pellenes jucundus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 560, pl. xlviii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Cal.; Canada: British Columbia.

Pellenes laggani *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 560, pl. xlix, f. 2.

Hab.— Canada: British Columbia, Laggan.

Pellenes latens (*Peckham*).

Habrocestum latens Peckham, Occ. Pap. Wisconsin N. H. Soc., 1896, Vol. III, p. 60, pl. v, f. 6.

P. l. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 169, 207.

Habronattus latens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 7.

Hab.— Honduras.

Pellenes limatus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 217, pl. i, f. 7.

P. l. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 561, pl. xlviii, f. 2.

Pellenes townsendi id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 218, pl. i, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Cal., Texas.

Pellenes luteus (*Peckham*).

?

P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 667.

Hab.— Honduras.

Pellenes mexicanus (*Peckham*).

Habrocestum mexicanum Peckham, Occ. Pap. Wisconsin N. H. Soc., 1896. Vol. III, p. 61, pl. v, f. 7.

P. m. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203, 208.

Habronattus mexicanus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 243, pl. xxi, ff. 1, 2, 3.

Hab.— Mexico: various localities; Guatemala.

Pellenes montanus (*Emerton*).

Habrocestum montanum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 420, pl. i, f. 6.

P. m. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 207.

P. m. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 562, pl. xlvii, f. 9.

Hab.— Canada: Laggan (Rocky Mountains); U. S. A.: Col.

Pellenes mundus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 563, pl. xlvii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Oregon.

Pellenes nemoralis *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 221, pl. i, f. 15.

P. n. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 564, pl. xlviii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

Pellenes oregonensis (*Peckham*).

Habrocestum oregonense Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 66, pl. v, f. 49.

P. o. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203.

P. o. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 564, pl. xlv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ore., New Mex.

Pellenes pacificus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, (3) Vol. III, p. 359, pl. xxxix, f. 37.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Pellenes paratus (*Peckham*).

Habrocestum paratum Peckham, Occ. Pap. Wisconsin N. H. Soc., 1896, Vol. III, p. 63, pl. v, f. 8.

P. p. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204.

Habronattus paratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Pellenes peregrinus (*Peckham*).

Attus peregrinus Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 17, pl. ii, f. 13.

Habrocestum peregrinum id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 61, pl. i, f. 44; pl. iv, f. 44.

Habrocestum peregrinum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 245, pl. xx, f. 6.

P. p. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203, 207.

Habrocestum peregrinum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 45, ff. 126–128.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 565, pl. xlv, f. 5; pl. xlvii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Eastern States.

Pellenes placidus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 223, pl. i, f. 18.

Habronattus placidus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 303.

Hab.— Mexico: Chihuahua.

Pellenes politus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 223, pl. i, f. 7.

P. p. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 566, pl. xlvi, f. 10.

Hab.— U. S. A.: New Mex.

Pellenes roseus (*Hentz*).

Attus roseus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 362, pl. xxii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 66, pl. ix, f. 4.

P. r. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 229, pl. xii, f. 4.

P. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 567, pl. xlviii, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Mass., Wis., Pa.

Pellenes sabulosus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 219, pl. i, ff. 5, 11.

P. s. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 567, pl. xlviii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Pellenes scotsdalei *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 568, pl. xlix, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

Pellenes signatus (*Banks*).

Habrocestum signatum Banks, Canad. Entom., 1900, Vol. XXXII, p. 101.

P. s. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 212.

P. s. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 569, pl. xlvi, f. 3; pl. xlvii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Pellenes simplex *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 220, pl. i, f. 12.

Habronattus simplex F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 303.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Pellenes superciliosus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 222, pl. i, f. 16.

P. s. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 571, pl. xlvi, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

Pellenes tarsalis *Banks*, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113, pl. v, f. 5.

P. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 571, pl. xliv, f. 11, pl. xlvi, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Pellenes tranquillus *Peckham*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 213, pl. i, f. 4.

P. t. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 572, pl. xliv, f. 13.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

Pellenes translatus *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 11, pl. iii, f. 6.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Pellenes umatillus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 573, pl. xlvii, f. 1; pl. xlix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Wash. State.

Pellenes viridipes (*Hentz*).

Attus viridipes Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 362, pl. xxii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 66, pl. ix, f. 5. (Nec *Habrocestum viridipes* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 60, pl. i, f. 43; pl. iv, f. 43.) (Nec *P. v.* id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 207.) (Nec *Habronattus viridipes* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 244, pl. xxi, ff. 4, 5.)

Pellenes howardi Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 209, pl. i, f. 1.

P. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 228, pl. xii, f. 5.

P. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 574, pl. xliv, f. 10, pl. xlv, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Southern States, Mass., Cal., Wis., Ore.

Genus PENSACOLA *Peckham*, 1885.

Typus, *P. signata* Peckham.

Pensacola castanea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 39.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, f. 802.

Hab.— Brazil.

Pensacola cyaneochirus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 38.
P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 677.
Hab.— Ecuador.

Pensacola gaujoni *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 38.
P. g. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, f. 803.
Hab.— Ecuador.

Pensacola murina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 40.
P. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, ff. 796–799.
Hab.— Brazil: Parà.

Pensacola ornata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 39.
P. o. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 677.
Hab.— Brazil: Parà.

Pensacola radians (*Peckham*).
Hamillus radians Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 72, pl. iv, f. 4.
P. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 220, pl. xviii, f. 9.
Hab.— Panama.

Pensacola signata *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 84, pl. ii, f. 13.
P. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 220, pl. xviii, f. 7.
P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 678, ff. 800, 801.
Hab.— Guatemala.

Pensacola sylvestris (*Peckham*).
Hamillus sylvestris Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 71, pl. vi, f. 3.
P. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 220, pl. xviii, f. 8.
P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 675.
Hab.— Guatemala; Mexico: Teapa.

Genus Phanias *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *P. flavostriatus* F. Cambridge.

Phanias flavostriatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 251, pl. xxii, f. 8.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Phanias marginalis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 224, pl. 5, f. 9.
Hab.— Costa Rica.

Genus PHIALE *C. Koch*, 1850.

Typus, *P. gratiosa* C. Koch.

Phiale aprica *(Peckham)*.

Cyrene aprica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 66, pl. vi, f. 1.

Cyrene aprica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, ff. 12, 13.

Hab.— Brazil: Santarem, Chapada; Guatemala.

Phiale berina *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 198, pl. ccccIxiv, f. 1246. (Genus uncertain, Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 702, footnote.)

Hab.— Brazil.

Phiale bicuspidata *(F. Cambridge)*.

Cyrene bicuspidata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, ff. 8, 9.

P. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Phiale bisignata *(F. Cambridge)*.

Cyrene bisignata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xx, f. 1.

P. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Mexico, Guatemala.

Phiale coronigera *(C. Koch)*.

Euophrys coronigera C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 221, pl. cccclxviii, f. 1266.

Attus coronigera Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 59.

Mævia coronigera Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 344.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Brazil: Parà; Guiana: Cayenne; Guatemala; West Indies: Trinidad.

Phiale crocea *C. Koch*, Die Arachniden, T. XIII, p. 194, pl. cccclxiii, f. 1242.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Brazil: Parà.

Phiale cruentata *(Walckenær)*.

Attus cruentatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 463.

Salticus cruentatus Lucas, Castelnau Expedition, 1857, p. 18, pl. i, f. 5.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Hab.— Brazil, Guiana.

Phiale decorata *(Peckham)*.

Cyrene decorata Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 698, pl. lxii, f. 6.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Phiale delecta (*Peckham*).

Cyrene delecta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 68, pl. vi, f. 2.

Cyrene delecta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, ff. 10, 11.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama, Mexico.

Phiale dolosa (*Banks*).

Cyrene dolosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 222, pl. v, f. 11.

Hab.— Costa Rica.

Phiale dybowskii (*Taczanowski*).

Attus dybowskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 65 (96).

Pachomius dybowskii Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. II, p. 81, pl. vi, f. 7.

Cyrene dybowskii F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, ff. 16, 17.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Guiana: Cayenne; Colombia; Guatemala; Mexico: Vera Cruz.

Phiale elegans (*F. Cambridge*).

Cyrene elegans F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 7.

P. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Panama.

Phiale flavescens (*Peckham*).

Pachomius flavescens Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 82, pl. vi, f. 11.

Cyrene flavescens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, f. 15.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Panama.

Phiale flavo-guttata (*C. Koch*).

Plexippus flavo-guttatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 99, pl. ccccxlviii, f. 1161.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Hab.— Brazil: Parà.

Phiale formosa (*Banks*).

Cyrene formosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 223, pl. v, f. 7.

Hab.— Costa Rica.

Phiale fusca (*F. Cambridge*).

Cyrene fusca F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 6.

Hab.— Costa Rica.

Phiale geminata (*F. Cambridge*).

Cyrene geminata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 240, pl. xx, f. 20.

P. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Panama.

Phiale gratiosa *C. Koch*, Die Arachniden, T. XIII, p. 193, pl. ccccIxiii, ff. 1240–1241.

P. g. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 315.

P. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 707.

Pardessus graciosus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 36.

Pardessus graciosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 221, pl. xviii, f. 11.

Philia gratiosa Bertkau, Verz. d. Brasil. Ar., 1880, p. 40.

Hab.— Brazil; Peru: Amable Maria; Panama.

Phiale hastigera (*C. Koch*).

Euophrys hastigera C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 222, pl. ccccIxviii, f. 1267.

P. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Brazil.

Phiale hyeoroglyphica (*F. Cambridge*).

Cyrene hyeoroglyphica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xix, f. 17.

P. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Mexico: Teapa.

Phiale interrupta (*F. Cambridge*).

Cyrene interrupta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, f. 14.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Phiale jucunda (*C. Koch*).

Euophrys jucunda C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 205, pl. ccccIxv, f. 1252.

P. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Phiale laticava (*F. Cambridge*).

Cyrene laticava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Phiale lehmanni *Strand*, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 7.

Hab.— Colombia.

Phiale magnifica (*Banks*).

Cyrene magnifica Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 223, pl. vi, f. 38.

Hab.— Costa Rica.

Phiale mediocava (*F. Cambridge*).

Cyrene mediocava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xx, f. 2.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala.

Phiale mimica (*C. Koch*).

Plexippus mimicus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 111, pl. ccccl, f. 1173.

Pardessus mimicus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 36, pl. iii, f. 1.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Pardessus mimicus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 221, pl. xviii, f. 10.

Hab.— Brazil: Chapada; Panama.

Phiale ministerialis *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 199, pl. cccclxiv, f. 1247.

P. m. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 316. (Genus uncertain, Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 702, footnote.)

Hab.— Colombia; Peru: Amable Maria.

Phiale modesta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 195, pl. cccclxiv, f. 1243. (Possibly a *Dendryphantes*, Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 702, footnote.)

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Phiale nigra (*Banks*).

Pachomius niger Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 284, pl. xvii, f. 15.

Hab.— Mexico: Lower California.

Phiale niveo-guttata (*F. Cambridge*).

Cyrene niveo-guttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 240, pl. xx, ff. 18, 19.

P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Panama.

Phiale pallida (*F. Cambridge*).

Cyrene pallida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Phiale pratensis (*Peckham*).

Hyllus pratensis Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 70, pl. ii, f. 6.

Cytæa concinna id. ibid., 1885, p. 74, pl. ii, f. 8.

Cyrene pratensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 232, pl. xix, ff. 4, 5.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 707.

Hab.— Guatemala; Costa Rica; Mexico: Teapa; West Indies: Trinidad.

Phiale quadrimaculata (*Walckenær*).

Attus quadrimaculatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 432.

Salticus quadrimaculatus Guerin, Voyage Favorite, 1838, pl. xvii, f. 2.

" " , Lucas, Castelnau Expedit., 1857, p. 17, pl. i, f. 4.

P. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Phiale quintensis *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 76, pl. x, f. 40.

Hab.— Argentina: Quinta.

Phiale rapida (*C. Koch*).

Euophrys rapida C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 214, pl. ccccl xvi, f. 1259.

P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Chile.

Phiale roburifoliata *Holmberg*, Period. Zool., 1881, Vol. I, p. 293, pl. vi, f. 4.

Hab.— Argentina.

Phiale rufoguttata *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 209, pl. cccclxvi, f. 1245.

Hab.— Brazil.

Phiale similis (*Peckham*).

Pachomius similis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 83.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Phiale simplicicava (*F. Cambridge*).

Cyrene simplicicava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 4.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Mexico: Acapulco.

Phiale variegata (*Peckham*).

Palestrina variegata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 304, pl. xxvi, f. 4.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 707.

Hab.— Brazil: Chapada.

Phiale virgo *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 196, pl. cccclxiv, f. 1244.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Guiana: Surinam.

Genus PHILÆUS *Thorell*, 1870.

Typus, *P. chrysops* Poda.

Philæus bulbosus *Karsch*, Zeitschr. ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 397.
Hab.— Mexico.

Philæus pacificus *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 67.
Hab.— Galapagos Isl.

Philæus ruber *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 66, pl. ii, f. 4.
Hab.— Guatemala.

Genus PHINTIA *Simon*, 1901.

Typus, *P. viridimicans* Simon.

Phintia viridimicans *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 146.
P. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 541, f. 669.
Hab.— Ecuador: Loja.

Genus PHLEGRA *Simon*, 1876.

Typus, *P. fasciata* (Hahn).

Phlegra didelphis *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii,
Hab.— Bolivia.

Phlegra fasciata (*Hahn*).
Salticus fasciatus Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 54, f. 41.
Attus leopardus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 359, pl. xxi, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 63, pl. viii, f. 21.
Euophrys aprica C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 4, f. 1214.
Attus fasciatus Simon, Monogr. d. Attides, 1869, p. 552.
Ælurops fasciatus Thorell, Remarks on Synonyms, 1872.
P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 666.
Phlegra leoparda Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 512, pl. xlii, f. 6.
Hab.— U. S. A.: Mass., Ala., Ind., Tex., Wis.; (Europe).

Genus PLEXIPPUS *C. Koch*, 1850.

Typus, *P. paykulli* (Audouin).

Plexippus albovittatus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 118, pl. ccccli, f. 1178.
Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Plexippus fannæ (*Peckham*).

Menemerus fannæ Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 74, pl. vi, f. 6.

Thotmes fannæ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 241, pl. xx, f. 22.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 604.

Hab.— Guatemala, Colombia.

Plexippus luteostriatus (*Keyserling*).

Philæus luteostriatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 617, pl. xiv, ff. 31–32.

P. l. Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Uruguay; Argentina: Buenos Ayres.

Plexippus paykulli (*Audouin*).

Attus paykulli Audouin in Savigny, Descr. Egypte, 1827, Vol. XXII, p. 172.

Attus paykulli Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 426.

Attus ligo id. ibid., 1837, Vol. I, p. 427.

Plexippus ligo C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 107, pl. ccccl, f. 1168.

Salticus vaillantii Lucas, Explor. Algérie, Zool., 1849, Vol. I, p. 136.

Attus africanus Vinson, Ar. Iles d. la Réunion, 1863, p. 52.

Euophrys delibuta L. Koch, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, p. 874.

Attus ligo Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 46.

Attus rodericensis Butler.

Hasarius paykulli Simon, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 81.

Menemerus paykulli Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 85, pl. i, f. 63; pl. vi, f. 63.

Menemerus paykulli Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, ff. 2, 21.

Hasarius paykulli Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 698.

Thotmes paykulli F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, 1901, 1905, Vol. II, p. 240, pl. xx, f. 21.

P. p. Bösenberg u. Strand, Japanische Spinnen, 1906, p. 362, pl. ix, ff. 142, 144, pl. xiii, ff. 347, 354.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, pp. 727, 734; p. 712, ff. 839–841.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 442.

Hab.— Cosmopolitan tropical species. Guiana; Guatemala; Paraguay; Costa Rica; Colombia; West Indies: St. Vincent, Haiti, Porto Rico; Bermuda; U. S. A.: Fla., New Mex., Tex.; Mexico.

Plexippus seladonicus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 115, pl. cccceli, f. 1176.

Hab.— Mexico.

Plexippus selectus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 100, pl. ccccxlix, f. 1163.

Attus furtivus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.

Hab.— Brazil.

Plexippus tæniatus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 121, pl. cccclii, f. 1182.

Hab.— Mexico.

Plexippus undatus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 123, pl. cccclii, f. 1183. (Nec *Attus protervus* Walckenær, Ins. Apt., Vol. I, p. 465.)

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Genus POULTONELLA *Peckham*, 1909.

Typus, *P. alboimmaculata* (Peckham).

Poultonella alboimmaculata (*Peckham*).

Attus alboimmaculatus Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p 25, pl. ii, f. 19.

Dendryphantes alboimmaculatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 41, pl. iii, f. 29.

P. a. id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 577.

Hab.— U. S. A.: Iowa, N. Y.

Genus PROSTHECLINA *Keyserling*, 1882.

Typus, *P. pallida* Keyserling.

Prostheclina illustris (*C. Koch*).

Eris illustris C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 192, pl. ccclxiii, f. 1239.

P. i. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 225.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Prostheclina morgani *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 13, pl. iv, f. 9.

Hab.— West Indies: Jamaica, Haiti.

Prostheclina perplexa *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 12, pl. iii, f. 8.

Hab.— West Indies: Jamaica, Haiti.

Prostheclina perplexides *Strand*, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 7.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Prostheclina signata *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 225, pl. xv, ff. 1, 4, 6.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Prostheclina venatoria *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 13, pl. iv, f. 10.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Prostheclina viaria *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 14, pl. iv, f. 11.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Genus PSECAS *C. Koch*, 1850.

Typus, *P. cyaneus* C. Koch.

Psecas barbaricus (*Peckham*).

Epinga barbarica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 96, pl. ix, f. 2.

Epinga barbarica Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 471.

P. b. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Psecas chapoda (*Peckham*).

Epinga chapoda Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 95, pl. ix, f. 1.

Epinga chapoda Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 471.

P. c. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— Brazil: Chapada.

Psecas chrysogramma (*Simon*).

Epinga chrysogramma Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 461, ff. 528, 536.

Hab.— South America.

Psecas cyaneus (*C. Koch*).

Cocalus cyaneus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 181, pl. ccccIxi, f. 1231.

Attus crœsus van Hasselt, Tijdschr. Entom. 1888, Vol. XXXI, p. 196, pl. vi, ff. 3, 4.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— Guiana: Surinam.

Psecas sumptuosus (*Perty*).

Salticus sumptuosus Perty, Delectus Animalium, 1830–1833, p. 199, pl. xxxix, f. 8.

Attus sumptuosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 475.

Thiania sumptuosa C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 172, pl. cccclx, f. 1224.

Deza sumptuosa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 98, pl. ix, f. 3.

Epinga sumptuosa Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 471.

P. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— Brazil: Sebastianapolis, Santarem; West Indies: Trinidad.

Genus PSEUDICIUS *Simon*, 1885.

Typus, *P. encarpatus* (Walckenær).

Pseudicius monticola (*Banks*).

Icius monticola Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 98.

P. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 492, pl. xl, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Col.

Pseudicius oblongus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 110, pl. xi, f. 2.

Hab.— Brazil: Santarem.

Pseudicius piraticus (*Peckham*).

Icius piraticus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 49, pl. i, f. 35, pl. iv, f. 35.
P. p. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 110.
Marpissa albopilosa Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXV, p. 219, ff. 2, 3.
Paramarpissa tibialis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 252, pl. xxii, f. 11.
Eremattus albopilosus Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 117.
P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 494, pl. xxxix, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Tex., New Mex., Ariz.; Mexico: Teapa.

Pseudicius siticulosus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 495, pl. xxxix, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Genus Rhene *Thorell*, 1870.

Typus, *R. flavigera* (C. Koch).

Rhene inconcinna (*Peckham*).

Anamosa inconcinna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 165, pl. xv, f. 7.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Rhene jelskii (*Taczanowski*).

Rhanis jelskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 3, pl. iii, f. 1.
Rhanis jelskii id. Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 279.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni; Peru: Amable Maria.

Rhene phœnicea (*Simon*).

Homalattus phœnicea Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 203.
Homalattoides phœniceus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 295.
R. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 635, f. 750.

Hab.— Mexico.

Rhene vaga *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 163, pl. xv, f. 5.

Hab.— Brazil: Parà, Santarem.

Genus RHETENOR *Simon*, 1902.

Typus, *R. diversipes* Simon.

Rhetenor diversipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 406.
R. d. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 863, f. 1023.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus RHYPHELIA *Simon*, 1902.

Typus, *R. variegata* Simon.

Rhyphelia variegata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 363.
R. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1053, ff. 1120, 1121.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus RUDRA *Peckham*, 1885.

Typus, *R. geniculata* Peckham.

Rudra geniculata *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 77, pl. ii, f. 9.
R. g. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 120, pl. xii, f. 3.
R. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 852.
R. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 255, pl. xxii, f. 13.
Hab.— Guatemala.

Rudra polita *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 121, pl. xii, f. 4.
R. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 852, ff. 1001–1003.
R. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 255, pl. xxii, f. 14.
Hab.— Guatemala.

Rudra tenera *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 122, pl. xii, f. 5.
R. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 852.
Hab.— Brazil: Santarem.

Genus SAITIDOPS *Simon*, 1901.

Typus, *S. clathratus* Simon.

Saitidops clathratus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 72.
S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 669.
Hab.— Venezuela: Valencia.

Genus Saitis *Simon*, 1876.

Typus, *S. barbipes* Simon.

Saitis annæ *Cockerell*, Canad. Entom., 1894, p. 343.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Saitis catulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 66.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Saitis cyanipes *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 67.
Hab.— Brazil: Therezopolis.

Saitis defloccatus *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 11, pl. iii, f. 5.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Saitis inutilis *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 10, pl. iii, f. 4.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Saitis uncifer *Tullgren*, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 71, pl. ix, f. 36.
Hab.— Argentina: Quinta.

Genus Salticus *Latreille*, 1804.

Typus, *S. scenicus* (Clerck).

Salticus albocinctus (*Peckham*).
Epiblemum albocinctum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. II, p. 84, pl. vi, f. 8.
Epiblemum albocinctum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 300, pl. xxix, f. 13. (Nec *S. albocinctus* C. Koch (*Myrmarachne*).)
S. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 479, pl. xliv, f. 5.
Hab.— Mexico; Central America; U. S. A.: Texas.

Salticus brasiliensis *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 480, pl. xviii, f. 2.
Attus brasiliensis Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 417. (Genus uncertain.)
Hab.— Brazil.

Salticus cephalicus *Blackwall*, Ann. & Mag. N. H., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 354. (Genus uncertain.)
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus discicollis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 371. (Genus uncertain.)
Hab.— Peru: Amable Maria.

Salticus festinus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 358, (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus gervaisei *Lucas*, Castelnau Exped., 1857, p. 19, pl. i, f. 7. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus limbatus *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 481.

S. l. (♂) id. ibid., 1836, Vol. V, p. 632. (Genus uncertain.)

Hab.— Guatemala.

Salticus mellvillensis *Kirby*, Capt. Parry's Voyage etc., 1824, App. X. (Genus uncertain, description worthless.)

Hab.— Mellville Is.

Salticus minax *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 359. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus mutabilis (*Lucas*).

Calliethera zebranea Simon, ♂ (nec ♀) Monogr. Attid., 1869, p. 652.

Calliethera mutabilis id., Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 70.

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Epiblemum mutabilis Chyzer e Kulczynski, 1891, Vol. I, p. 11, pl. i, f. 12, a & b.

Hab.— Argentina: Buenos Ayres; (Europe).

Salticus oseryi *Lucas*, Castelnau Exped., 1857, p. 20. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Interior.

Salticus palpalis (*Banks*).

Epiblemum palpalis Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 360, pl. xxxix, f. 31.

S. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 477, pl. xlii, f. 10, pl. xliv, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Salticus peckhami (*Cockerell*).

Icius peckhami Cockerell, Canad. Entom., 1897, Vol. XXIX, p. 223.

S. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 478, pl. xlii, f. 9; pl. xliv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: New Mex.

Salticus placidus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 351. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus properus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 355. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus proruptus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 353. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus radians *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 352.

S. r. Bertkau, Verz. der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 42, pl. (According to Bertkau is a *Phidippus.*)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Therezopolis.

Salticus scenicus (*Clerck*).

Araneus scenicus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 117.
Attus scenicus Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 24.
? *Attus scenicoides* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 444.
S. s. Latreille, Nouv. Dict. Hist. Nat., 1804, Vol. XXIV, p. 135.
Calliethera scenica C. Koch, Uebersicht d. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 31.
Calliethera histrionica id. ibid., 1837.
Calliethera anlica id., Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 51, pl. ccccxli, ff. 1113, 1119.
Epiblemum histrionicum Thorell, On Europ. Spiders., 1870, p. 211.
Epiblemum scenicum id. ibid., 1872, p. 360.
Calliethera scenica Simon, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 64.
Epiblemum faustum Hentz, Amer. Journ. Sc. & Arts, 1832, Vol. XXI, p. 108. (Reprint.) Spiders U. S., p. 71, pl. ix, f. 17.
Epiblemum scenicum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 76, pl. i, f. 57; pl. iv, f. 57.
Epiblemum scenicum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 238, pl. xix, f. 2.
Epiblemum scenicum id., Common Spiders, 1902, p. 60, ff. 155–156.
S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 606, ff. 725, 726.
S. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 477, pl. xlii, f. 8.

Hab.— Entire North America; (Europe).

Salticus scitulus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, p. 356. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus splendens *Lucas*, Castelnau Exped., 1857, p. 18, pl. i, f. 6. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus Sarinda *Peckham*, 1892.

Typus, *S. nigra* Peckham.

Sarinda læta *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 41, pl. iii, f. 6.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 506, ff. 600–603.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Sarinda lineatipes (*F. Cambridge*).

Martella lineatipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 175, pl. xi, f. 16.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 507.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Sarinda maria (*Peckham*).

Martella maria Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 46, pl. iv, f. 3.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 507.

Hab.— Brazil: Chapada.

Sarinda nigra *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 40, pl. iii, f. 5.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 506, f. 604.

Hab.— Brazil: Chapada.

Sarinda pottsi (*Peckham*).

Martella pottsi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 45, pl. iv, f. 2.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 507.

Martella pottsi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 174, pl. xi, ff. 14, 15.

Hab.— Guatemala.

Sarinda pretiosa *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 225, pl. vi, f. 21.

Hab.— Costa Rica.

Genus Sassacus *Peckham*, 1895.

Typus, *S. papenhœi* Peckham.

Sassacus alboguttatus (*F. Cambridge*).

Homalattoides alboguttatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 294, pl. xxviii, f. 13.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Mexico: Amula.

Sassacus arcuatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 28.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Sassacus aurantiacus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 29.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil.

Sassacus barbipes (*Peckham*).

Eris barbipes Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 55, pl. iv, f. 38.

Eris barbipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, pl. xxix, f. 11.

Ashtabula nigricans id. ibid., 1901, Vol. II, p. 257, pl. xxiii, ff. 2, 3.

S. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 592, pl. l, f. 6.

Hab.— Mexico: Guadalahara, Teapa; Guatemala; Costa Rica; U. S. A.: California.

Sassacus biaccentuatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 29.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Paraguay.

Sassacus bicinctus (*Simon*).

?

S. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil.

Sassacus marginellus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 30.

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil: Parà.

Sassacus papenhœi *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 177, pl. xvi, f. 11.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 631.

S. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 592, pl. xlix, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Kans., New Mex., Cal., Ariz., Tex.

Sassacus resplendens *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 30.

S. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Venezuela.

Sassacus trochilus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 29.

S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil.

Genus SCOPOCIRA *Simon*, 1900.

Typus, *S. dentichelis* Simon.

Scopocira dentichelis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 385.

S. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 442, ff. 496–498.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

Scopocira histrio *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 386.

S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 442, f. 499.

Hab.— Brazil: Parà.

Scopocira tenella *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 386.
S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 444.
Hab.— Brazil: Bahia.

Scopocira vivida (*Peckham*).
Grauhara vivida Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 226, pl. ii, f. 2.
S. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1049.
Hab.— Brazil: Santarem.

Genus SCOTURIUS *Simon*, 1901.

Typus, *S. tigris* Simon.

Scoturius tigris *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 154.
S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 585, ff. 705, 706.
Hab.— Brazil: Paraguay.

Genus SEBASTIRA *Simon*, 1900.

Typus, *S. instrata* Simon.

Sebastira instrata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 76.
S. i. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, ff. 641, 642.
Hab.— Venezuela: Caracas, La Guaira.

Genus SELIMUS *Peckham*, 1900.

Typus, *S. venustus* Peckham.

Selimus venustus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 329, pl. xxviii, f. 10.
Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Genus SEMIOPYLA *Simon*, 1901.

Typus, *S. cataphracta* Simon.

Semiopyla biimpressa *Simon*.
?
S. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 575.
Hab.— Venezuela.

Semiopyla cataphracta *Simon*.
?
S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 577, ff. 692, 693.
Hab.— Venezuela.

Genus SEMNOLIUS *Simon*, 1902.

Typus, *S. chrysotrichus* Simon.

Semnolius chrysotrichus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 369.
S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 772, ff. 918, 919.
Hab.— Brazil: Caraça.

Genus SEMORA *Peckham*, 1892.

Typus, *S. napæa* Peckham.

Semora napæa *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 69, pl. v, f. 6.
S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 532.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Semora trochilus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 141.
S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 530.
Hab.— Venezuela.

Genus SEMORINA *Simon*, 1900.

Typus, *S. seminuda* Simon.

Semorina iris *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 75.
S. i. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 530.
Hab.— Venezuela: Caracas, Colonia Tovar.

Semorina seminuda *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 75.
S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 636.
Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus SIDUSA *Peckham*, 1895.

Typus, *S. gratiosa* Peckham.

Sidusa albida *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 9.
S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.
Hab.— Mexico: Guerrero.

Sidusa angulitarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 388.
S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 780, f. 946.
Hab.— Brazil: Caraça.

Sidusa arizonensis *Banks*, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 116, pl. v, f. 9.

S. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 594.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Sidusa borealis *Banks*, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 116, pl. vi, f. 18.

S. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 593, pl. xlvii, f. 10.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Va.

Sidusa femoralis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 222, pl. v, ff. 1, 6.

Hab.— Costa Rica.

Sidusa gratiosa *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1903, Vol. II, p. 803, f. 947.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Sidusa marmorea *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 211, pl. xv, f. 10.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Sidusa nigrina *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 8.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Sidusa olivacea *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 211, pl. xv, f. 11.

S. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Sidusa pallida *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 211, pl. xv, f. 12.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Sidusa recondita *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 96, pl. vii, f. 6.

S. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 210, pl. xv, ff. 6, 7.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 803.

Hab.— Panama, Guatemala.

Sidusa tarsalis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 211, pl. vi, f. 17.

Hab.— Costa Rica.

Genus Siloca *Simon*, 1902.

Typus, *S. sanguiniceps* Simon.

Siloca bulbosa *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 77, pl. x, f. 41.

Hab.— Argentina: Quinta.

Siloca campestrata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 389.
S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 791.
Hab.— Brazil.

Siloca sanguiniceps *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 389.
S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 791.
Hab.— Brazil.

Genus Simonella *Peckham*, 1885.

Typus, *S. americana* Peckham.

Simonella americana *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 23, pl. i, f. 1.
S. a. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 252, pl. xii, f. 4.
S. a. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 80, pl. vii, f. 3.
S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.
S. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 170, pl. xi, f. 17.
Hab.— Guatemala.

Simonella bicolor *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 83, pl. vii, f. 5.
S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.
S. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 171, pl. xii, ff. 1, 2.
Hab.— Venezuela, Panama.

Simonella decipiens *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 163, pl. xix, ff. 15, 16.
S. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 171, pl. xii, ff. 3, 4.
Hab.— Mexico: Tabasco.

Simonella lucasi (*Taczanowski*).
Janus lucasi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 96, pl. iii, f. 10.
S. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 254, pl. xii, f. 9.
S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.
Hab.— Guiana: Uassa.

Simonella myrmeciæformis (*Taczanowski*).
Janus myrmeciæformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871.
S. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 253, pl. xii, f. 8.
S. m. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 81, pl. vii, f. 4.
S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511, ff. 605–609.
Hab.— Guiana, Brazil.

Genus Simprulla *Simon*, 1900.

Typus, *S. nigricolor* Simon.

Simprulla nigricolor *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 74.
S. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 519, f. 623.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus Sitticus *Simon*, 1901.

Typus, *S. terebratus* (Clerck).

Sitticus cautus (*Peckham*).

Attus cautus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 92.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 580.

Hab.— Mexico.

Sitticus claremonti *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 518, pl. xliii, f. 4; pl. xliv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: California.

Sitticus morosus (*Banks*).

Attus morosus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 97.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Sitticus palustris (*Peckham*).

Attus palustris Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 25, pl. iii, f. 20.

Attus palustris id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 43, pl. i, f. 30; pl. iii, f. 30.

Attus palustris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 247, pl. xx, f. 3.

Attus palustris id., Common Spiders, 1902, p. 42, f. 119.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 580.

Attus sylvestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 247, pl. xx, f. 4.

S. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 519, pl. xliii, f. 3; pl. xliv, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Me., Mass., Conn., N. Y., N. J., Wis., Mich., N. H.; Canada: Laggan, Anticosti Id.

Sitticus peninsulanus (*Banks*).

Attus peninsulanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 285, pl. xvii, f. 16.

Hab.— Mexico: Baja California.

Sitticus ranieri *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 520, pl. xliii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Wash. State; Canada: British Columbia.

Genus Stenodeza *Simon*, 1900.

Typus, *S. acuminata* Simon.

Stenodeza acuminata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 396.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 473.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus STOIDIS *Simon*, 1901.

Typus, *S. pygmæa* (Peckham).

Stoidis aurata (*Hentz*).

Attus auratus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 362, pl. xxii, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 66, pl. ix, f. 6.

Prostheclina cambridgei Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 69, pl. i, f. 51, pl. v, f. 51.

Prostheclina aurata Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1892, Vol. I, p. 126.

S. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 527, pl. xxxviii, f. 7, pl. xliii, f. 9. (Nec *Habrocestum* (*Pellenes*) *auratum* Peckham.)

Hab.— U. S. A.: S. C., Fla.

Stoidis pygmæa (*Peckham*).

Prostheclina pygmæa Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 702, pl. lxii, f. 10.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 658.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus SYNEMOSYNA *Hentz*, 1845.

Typus, *S. formica* Hentz.

Synemosyna formica *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 368, pl. xxii, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 73, pl. ix, f. 18, pl. xx, f. 9.

Janus gibberosus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 21, pl. ccccxxxvi, f. 1091.

S. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 93, pl. vi, f. 70.

S. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 248, pl. xxi, f. 5.

S. f. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 77, pl. vi, f. 4.

S. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 512, f. 612.

S. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 64, ff. 163–164.

S. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 366, pl. i, f. 1.

Hab.— Entire U. S. A.

Synemosyna hentzi *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 78, pl. vii, f. 2.

S. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.

Hab.— Brazil: Chapada.

Synemosyna lauretta *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 79, pl. vii, f. 1.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1900, Vol. II, p. 509, ff. 610–611.

Hab.— Brazil: Chapada.

Synemosyna smithi *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 692, pl. lxi, f. 1.
S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.
Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus TALAVERA *Peckham*, 1909.

Typus, *T. minuta* (Banks).

Talavera minuta (*Banks*).
Icius minutus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 99.
Saitis minusculus id., Journ. N. Y. Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 193.
T. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 576, pl. xlii, f. 7.
Hab.— U. S. A.: N. Y.; Wash. State, Mass., Utah, Cal.

Genus TANYBELUS *Simon*, 1902.

Typus, *T. æneiceps* Simon.

Tanybelus æneiceps *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 405.
T. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 862.
Hab.— Venezuela.

Genus TARIONA *Simon*, 1902.

Typus, *T. gounellei* Simon.

Tariona bruneti *Simon*.
?
T. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.
Hab.— Brazil.

Tariona gounellei *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 383.
T. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 889.
Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Tariona mutica *Simon*.
?
T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.
Hab.— Brazil.

Genus THAMMACA *Simon*, 1901.

Typus, *T. coriacea* Simon.

Thammaca coriacea *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 33.
T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 614, f. 735.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Thammaca nigritarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 32.
T. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 632.
Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus THIODINA *Simon*, 1900.

Typus, *T. elegans* (Nicolet).

Thiodina elegans (*Nicolet*).
Attus elegans Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 367, pl. iii, f. 2.
T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.
Hab.— Chile.

Thiodina germaini *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 392.
T. g. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 455.
Hab.— Brazil.

Thiodina pallida (*C. Koch*).
Alcmena pallida C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 179, pl. cccclxi, f. 1229.
Attus branickii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 63.
Marpissa branickii id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 327.
Attus branickii van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXXI, p. 196.
T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 455, ff. 522–525.
Hab.— Brazil; Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni, Surinam; Peru; Colombia.

Thiodina puerpera (*Hentz*).
Attus puerperus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 360, pl. xxi, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 64, pl. viii, f. 22.
Attus agrestis Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 12, f. 9. (Nec *Plexippus puerperus* id., Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 68, pl. ii, f. 5.) (Nec *Plexippus puerperus* id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 33, pl. i, f. 23, pl. ii, f. 23, pl. iii, f. 23.) (Nec *Colonus puerperus* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 246, pl. xxi, ff. 11, 12.) (Nec *T. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457. (Nec *Plexippus puerperus* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 51, ff. 137–139.)
T. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 449, pl. xxxv, f. 8.
Hab.— U. S. A.: Ga., Cal., Fla., Tex., S. C., Kans., Pa.

Thiodina sylvana (*Hentz*).
Attus sylvanus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 364, pl. xxii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 68, pl. ix, f. 10.
Attus retiarius id. ibid., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 161, pl. xvii, f. 11.

Plexippus puerperus Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 68, pl. ii, f. 5.

Plexippus puerperus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 33, pl. i, f. 23; pl. ii, f. 23; pl. iii, f. 23.

Dendryphantes retiarius Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 284.

Metaphidippus retiarius F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272.

Colonus puerperus id. ibid., 1901, Vol. II, p. 246, pl. xxi, ff. 11, 12.

Thiodina puerpera Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Plexippus puerperus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 51, ff. 137-139.

Thiodina retiaria Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 358.

T. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 450, pl. xxxv, f. 9. (Nec *Thiodina puerpera* Hentz).

Hab.— U. S. A.: Col., Ariz., Fla., Tex., Ga., Mo.; Mexico; Guatemala; Panama.

Thiodina vaccula *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 392.

T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 455, ff. 526, 527.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus THERATOSCIRTUS *Simon*, 1886.

Typus, *T. patagonicus* Simon.

Theratoscirtus niveimanus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 4.

Hab.— Brazil: Haut Amazone.

Theratoscirtus patagonicus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 3, f. 1.

T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, ff. 855, 856, 857.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Genus TITANATTUS *Peckham*, 1885.

Typus, *T. sævus* Peckham.

Titanattus juduliani *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 382.

T. j. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 433.

Hab.— Argentina.

Titanattus pegaseus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 382.

T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 488.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Titanattus sævus *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 63, pl. ii, f. 1.

T. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 191, pl. xv, f. 1.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 438, f. 487.

Hab.— Guatemala.

Genus Tomis *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *T. palpalis* F. Cambridge.

Tomis palpalis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 296, pl. xxix, f. 1.
Hab.— Mexico: Teapa.

Genus Tulpius *Peckham*, 1896.

Typus, *T. hilarus* Peckham.

Tulpius hilarus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 87, pl. vi, f. 10; pl. vii, f. 10.
T. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 9.
T. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 632.
Hab.— Guatemala.

Genus Tutelina *Simon*, 1901.

Typus, *T. elegans* (Hentz).

Tutelina elegans (*Hentz*).
Attus elegans Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 352, pl. xxi, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 56, pl. viii, f. 6.
Attus superciliosus Hentz, id. ibid., 1845, Vol. V, p. 364, pl. xxii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 68, pl. ix, f. 11.
Mævia cristata C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 70, pl. ccccIxxviii, f. 1326.
Attus tibialis Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 11, f. 8.
Icius elegans Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 499, pl. xiii, f. 8.
Dendryphantes elegans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 37, pl. iii, f. 26; pl. iv, f. 26.
Icius elegans Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 233, pl. xviii, ff. 3, 4.
Icius elegans Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 108.
" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 57, ff. 150–151.
T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 554.
Icius elegans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 499, pl. xli, f. 1.
Mævia aurulenta C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 84, pl. cccclxxx, f. 1338.
Hab.— U. S. A.: Middle, eastern and southern States.

Tutelina rosenbergi *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 149.
T. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 549.
Hab.— Ecuador: Chambe.

Genus TYLOGONUS *Simon*, 1902.

Typus, *T. auricapillus* Simon.

Tylogonus auricapillus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 384.

Hab.— Ecuador.

Tylogonus dentichelis (*F. Cambridge*).

Sidusa dentichelis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xv, f. 13.

T. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790, 801.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Tylogonus miles *Simon*.

?

T. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— Venezuela.

Tylogonus minutus (*F. Cambridge*).

Sidusa minuta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xv, f. 14.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Tylogonus penicillatus (*F. Cambridge*).

Sidusa penicillata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xvi, ff. 5, 6.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

Tylogonus prasinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 384.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Tylogonus vittatus (*F. Cambridge*).

Sidusa vittata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 7.

T. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Genus VINNIUS *Simon*, 1902.

Typus, *V. maculaticeps* Simon.

Vinnius calcarifer *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 44.

V. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 890.

Hab.— Brazil.

Vinnius carinatus *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 45.
V. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, ff. 888, 889.
Hab.— Venezuela.

Vinnius maculaticeps *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 46.
V. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 751.
Hab.— Brazil.

Vinnius subfasciatus (*C. Koch*).
Amycus subfasciatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 186, pl. cccclxii, f. 1235.
V. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 751.
Hab.— Brazil.

Vinnius uncatus *Simon,* Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 45.
V. u. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 891.
Hab.— Brazil.

Genus WALA *Keyserling,* 1884.

Typus, *W. palmarum* (Hentz).

Wala fimbriata (*F. Cambridge*).
Anoka fimbriata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 256, pl. xxii, f. 16.
Hab.— Guatemala.

Wala grenada (*Peckham*).
Anoka grenada Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126, pl. xii, f. 8.
Anoka grenada Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.
" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 256, pl. xxii, f. 15.
W. g. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 138.
W. g. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 507, pl. xl, f. 12; pl. xli, f. 11.
Hab.— Colombia; Guatemala; U. S. A.: Florida.

Wala mitrata (*Hentz*).
Attus mitratus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 363, pl. xxii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 68, pl. ix, f. 9.
Attus morigerus id. ibid., p. 365, pl. xxii, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 69, pl. ix, f. 12.
Mævia sulphurea C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 71, pl. ccccLxxviii, f. 1327.
Mævia pallida id. ibid., p. 79, pl. ccccLxxix, f. 1334.
Icius mitratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 48, pl. i, f. 34, pl. iii, f. 34, pl. iv, f. 34.

Icius mitratus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 232, pl. xviii, f. 2.

Anoka mitrata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Icius mitratus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 57, f. 149.

W. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 507, pl. xli, f. 12, pl. xlii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Wis., Pa., N. C., Ala., Ga., Fla., Mass., Conn., N. Y., N. J., Ind.; Canada: Ottawa.

Wala palmarum (*Hentz*).

Epiblemum palmarum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 366, pl. xxii, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 71, pl. ix, f. 16.

Icius vittatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 504, pl. xiii, f. 12.

Wala albovittata id. ibid., p. 517, pl. xiii, f. 20.

Icius albovittatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 50, pl. i, f. 35, pl. iv, f. 35. (Nec *Icius albovittatus* Keyserling.)

Icius palmarum id. ibid., p. 46, pl. i, f. 33; pl. iii, f. 33.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 232, pl. xviii, f. 1.

Anoka palmarum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126.

Anoka palmarum Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 630, f. 732.

Icius palmarum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 56, ff. 145–148.

W. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 508, pl. xlii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Conn., Mass., D. C., N. C., Ala., S. C., Fla., Ind., Tex.

Wala parallela (*Peckham*).

Anoka parallela Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 129, pl. xiii, f. 2.

Anoka parallela Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Wala peckhami (*Cockerell*).

Anoka peckhamii Cockerell, Journ. Inst. Jamaica, 1893, Vol. I, p. 221.

Anoka moneagua Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 127, pl. xii, f. 9.

Anoka moneagua Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Anoka peckhamii Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 6.

W. p. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903.

Hab.— West Indies: Jamaica, Hayti.

Wala vernalis (*Peckham*).

Anoka vernalis Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 701, pl. lxii, f. 9.

" " id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126, pl. xiii, f. 3.

Anoka vernalis Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 630.

W. v. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 224.

Hab.— West Indies: St. Vincent, Porto Rico, Hayti; Bermuda.

Genus ZUNIGA *Peckham*, 1892.

Typus, *Z. severa* Peckham.

Zuniga longula (*Taczanowski*).

Janus longulus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 87, pl. iii, f. 7.

Z. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521.

Hab.— Guiana: Uassa.

Zuniga magna *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 43, pl. iv, f. 1.

Z. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521, ff. 620–622.

Hab.— Brazil: Santarem.

Zuniga severa *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 44, pl. iii, f. 7.

Z. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 522.

Hab.— Venezuela: Caracas (wrong reference; should be Caraça. Simon, p. 521, footnote); Brazil: Caraça.

Zuniga wankowiczi (*Taczanowski*).

Janus wankowiczii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 88 pl. iii, f. 8.

Z. w. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Genus ZYGOBALLUS *Peckham*, 1885.

Typus, *Z. rufipes* Peckham.

Zygoballus bettini *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 89, pl. i, f. 68, pl. vi, f. 68.

Z. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 230, pl. xvii, f. 4.

Z. b. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172, pl. xvi, f. 4.

Z. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Z. b. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 48, f. 132.

Z. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 579, pl. l, f. 7, pl. li, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. J., Wisc., Mo., Ga., Fla., Ind., Me., N. Y., N. C., Tex.

Zygoballus desidiosus (*Peckham*).

Messua desidiosa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 94, pl. vi, f. 9; pl. vii, f. 5.

Messua desidiosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 10.

Z. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Zygoballus iridescens *Banks*, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 102.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Zygoballus maculatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 292, pl. xxviii, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Zygoballus minutus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 90, pl. vii, f. 3.

Z. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 292, pl. xxviii, ff. 5, 6.

Hab.— Guatemala.

Zygoballus mundus (*Cambridge*).

Rhene munda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896 (March), Vol. I, p. 162, pl. xix, f. 17.

Zygoballus strenuus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896 (April), Vol. III, p. 92, pl. vii, f. 4.

Zygoballus rufipes ♀ (nec ♂) F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 291, pl. xxviii, f. 1.

Hab.— Mexico, Guatemala.

Zygoballus nervosus (*Peckham*).

Eris nervosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 56, pl. i, f. 39, pl. iii, f. 39.

Zygoballus terrestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 231, pl. xvii, f. 5.

Zygoballus terrestris Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172, pl. xvi, f. 5.

Zygoballus terrestris Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Z. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 580, pl. l, f. 8; pl. li, f. 12.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass., Conn., Me., Va., Ill.

Zygoballus remotus *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc., Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 89, pl. vii, f. 2.

Z. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 291, pl. xxviii, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Zygoballus rufipes *Peckham*, Proc. Nat. Hist. Soc. Wisconsin, 1885, p. 82, pl. ii, f. 12.

Z. r. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172.

Z. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Z. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 291, pl. xxvii, f. 16, (nec pl. xxviii, f. 1) ♂ (nec ♀).

Z. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 581, pl.

Hab.— Guatemala; Mexico: Teapa; U. S. A.: Texas.

Zygoballus sexpunctatus (*Hentz*).

Attus sexpunctatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1844, Vol. IV, p. 202, pl. xvii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 54, pl. vii, f. 14.

Z. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 89, pl. i, f. 67, pl. vi, f. 67.

Z. s. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172.

Z. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865, ff. 1017–1022.

Z. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 583, pl. li, f. 11.

Hab.— U. S. A.: N. C., Ga., Fla., Tex., La., Miss.

Zygoballus suavis *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 173, pl. xvi, f. 6.

Z. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Zygoballus tibialis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 292, pl. xxviii, ff. 3, 4.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

PART III.

ALPHABETIC LIST OF SYNONYMS.

Abbotia gibberosa = Mangora gibberosa *Hentz.*
Abbotia maculata = Mangora maculata *Keyserling.*
Acacesia vegeta = Eustala vegeta *Keyserling.*
Acanthodon petitii = Idiops petitii *Guérin.*
Acanthodon santaremia = Idiops santaremia *F. Cambridge.*
Acanthonotus guianensis = Acentroscelus guianensis *Taczanowski.*
Acanthonotus peruvianus = Acentroscelus peruvianus *Keyserling.*
Acanthopalpus theraphosoides = Acanthoscurria theraphosoides *Ausserer.*
Acentropelma spinulosum = Stichoplastus spinulosus *F. Cambridge.*
Achæa altiventer = Theridion altiventer *Keyserling.*
Achæa compressa = Theridion compressum *Keyserling.*
Achæa dromedaria = Theridion dromedarium *Keyserling.*
Achæa guadalupensis = Theridion guadalupense *Keyserling.*
Achæa ignota = Theridion ignotum *Keyserling.*
Achæa insignis *Cambridge* = Achæa trapezoidalis *Taczanowski.*
Achæa maxima = Theridion maximum *Keyserling.*
Achæa pulchra = Theridion pulchrum *Keyserling.*
Achæa signata = Theridion signatum *Keyserling.*
Achæa undata = Theridion undatum *Keyserling.*
Achæa vittata *Cambridge* = Theridion cambridgei *nom. nov.*
ACROSOMA *Perty* = MICRATHENA *Sundevall.*
Acrosoma aculeatum *C. Koch* = Micrathena gladiola *Walckenær.*
Acrosoma affine = Chætacis affinis *C. Koch.*
Acrosoma agriliformis = Araneus agriliformis *Taczanowski.*
Acrosoma armatum *C. Koch* = Micrathena obtusospinum *Keyserling.*
Acrosoma bifurcatum *C. Koch* = Micrathena difissa *Walckenær.*
Acrosoma bovinum *Thorell* = Micrathena sagittata *Walckenær.*
Acrosoma calcaratum *Cambridge* = Micrathena cornigera *Cambridge.*
Acrosoma cornuta = Chætacis cornuta *Taczanowski.*
Acrosoma flaveolum *Keyserling* = Micrathena gladiola *Walckenær.*
Acrosoma furcatum *Butler* = Micrathena armata *Olivier.*
Acrosoma furcatum *Hahn* = Micrathena sexspinosa *Fabricius.*
Acrosoma gilvulum *C. Koch* = Micrathena difissa *Walckenær.*
Acrosoma hexacantha *Hahn* = Gasteracantha kochi *Butler.*
Acrosoma macrocantha *Walckenær* = Micrathena schreibersi *Perty.*
Acrosoma matronale *C. Koch* = Micrathena gracilis *Walckenær.*
Acrosoma militare *C. Koch* = Micrathena sexspinosa *Hahn.*
Acrosoma mitrata *Emerton* = Micrathena reduviana *Walckenær.*

Acrosoma myrmeciæformis = Ildibaha myrmicæformis *Taczanowski.*

Acrosoma pulcherrima *Holmberg* = Araneus pentacanthus *Walckenær.*

Acrosoma pentacanthum = Araneus pentacanthus *Walckenær.*

Acrosoma querinii *Keyserling* = Micrathena guerini *Keyserling.*

Acrosoma rugosa *Emerton* = Micrathena gracilis *Walckenær.*

Acrosoma scutatum = Hypognatha scutata *Perty.*

Acrosoma spinea *Emerton* = Micrathena sagittata *Walckenær.*

Acrosoma spinosum *C. Koch* = Micrathena schreibersi *Perty.*

Acrosoma squamosa *Taczanowski* = Micrathena sexspinosa *Hahn.*

Acrosoma stellatum = Marxia stellata *Walckenær.*

Acrosoma stelligerum *Thorell* = Araneus pentacantha *Walckenær.*

Acrosoma transitorium = Edricus transitorius *C. Koch.*

Acrosoma tumida *Taczanowski* = Araneus timidus *nom. nov.*

Actinopus audouinii = Pachylomerus audouinii *Lucas.*

Actinopus fulvipes = Calommata fulvipes *Walckenær* (an asiatic form; Lucas gives wrong locality).

Actinopus loricatus = Chorizops loricatus *C. Koch.*

Actinopus nidulans = Pachylomerus nidulans *Fabricius.*

Actinopus nigripes = Missulena nigripes *Lucas* (wrong locality; does not occur in America).

Actinopus venatorius *Westwood* = Pachylomerus nidulans *Fabricius.*

Actinopus walckenærii *Lucas* = Missulena nigripes *Lucas* (wrong locality; does not occur in America).

Actinoxia versicolor = Eutychides versicolor *Simon.*

Admestina wheelerii *Peckham* = Admestina tibialis *C. Koch.*

Agassa georgiana *Simon* = Agassa cyanea *Hentz.*

Agathostola strabo = Homœomma strabo *Simon.*

Agelena americana *Keyserling* = Agelena nævia *Walckenær.*

Agelena hentzii *Becker* = Agelena nævia *Walckenær.*

Agelena pacifica *Banks* = Agelena curta *McCook.*

Agelena pensilvanica *C. Koch* = Agelena nævia *Walckenær.*

Agelena plumbea *Hentz* = Trachelas tranquillus *Hentz.*

Agelena potteri *Blackwall* = Agelena nævia *Walckenær.*

AGELENOPSIS *Giebel* = AGELENA *Walckenær.*

Agelenopsis albipilis *Giebel* = Agelena nævia *Walckenær.*

AGRIOGNATHA *Cambridge* = CYRTOGNATHA *Keyserling.*

Agrœca repens *Emerton* = Agrœca ornata *Banks.*

Agrœca tristis = Castaneira tristis *Keyserling.*

Agrœca walsinghami = Castaneira walsinghami *Cambridge.*

Alcmena pallida = Thiodina pallida *C. Koch.*

ALPAIDA *Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*

Amamra bituberosa = Wixia bituberosa *Cambridge.*

Amamra clivosa = Wixia clivosa *Cambridge.*

Amamra gibbifera = Wixia gibbifera *Cambridge.*

Amamra nigromaculata *Cambridge* = Eustala clavispina *Cambridge.*

Amamra turrigera = Wixia turrigera *Cambridge.*

Amaurobius fuegianus = Auximus fuegianus *Simon.*

Amaurobius sylvestris *Emerton* = Amaurobius bennetti *Blackwall.*

Amazula hetschkii = Anapis hetschkii *Keyserling.*

Amycus marjorii *Peckham* = Amycus benignus *Peckham.*
Amycus subfasciatus = Vinnius subfasciatus *C. Koch.*
Anamosa inconcinna = Rhene inconcinna *Peckham.*
Andrasta globosa = Theridiosoma globosum *Cambridge.*
Anelosimus socialis *Simon* = Theridion eximium *Keyserling.*
Anelosimus jucundus = Theridion jucundum *Cambridge.*
Anelosimus studiosus = Theridion studiosum *Hentz.*
Anisaspis bacillifera *Simon* = Anisaspis tuberculata *Simon.*
ANOKA *Peckham* = WALA *Keyserling.*
Anoka moneagua *Peckham* = Wala peckhamii *Cockerell.*
Anyphæna adfabilis = Teudis adfabilis *Keyserling.*
Anyphæna angusticeps = Teudis angusticeps *Keyserling.*
Anyphæna argentina *Holmberg* = Gayenna maculatipes *Keyserling.*
Anyphæna calcarata *Emerton* = Anyphæna pectorosa *L. Koch.*
Anyphæna censoria = Teudis censorius *Keyserling.*
Anyphæna cita = Teudis citus *Keyserling.*
Anyphæna citrina = Gayenna citrina *Nicolet.*
Anyphæna claro-vittata = Teudis claro-vittatus *Keyserling.*
Anyphæna clubionoides *Cambridge* = Anyphæna simplex *Cambridge.*
Anyphæna concolor = Sillus concolor *Keyserling.*
Anyphæna conspersa = Sillus conspersus *Keyserling.*
Anyphæna diversicolor = Teudis diversicolor *Keyserling.*
Anyphæna formosa = Teudis formosus *Keyserling.*
Anyphæna fortis = Teudis fortis *Keyserling.*
Anyphæna frenata = Sillus frenatus *Keyserling.*
Anyphæna furcata = Abuzaida furcata *Keyserling.*
Anyphæna gentilis = Teudis gentilis *Keyserling.*
Anyphæna gibbosa *Cambridge* = Anyphæna gibba *Cambridge.*
Anyphæna grisea = Teudis griseus *Keyserling.*
Anyphæna helvola = Teudis helvola *Keyserling.*
Anyphæna ignota = Gayenna ignota *Keyserling.*
Anyphæna imbecilla = Sillus imbecillus *Keyserling.*
Anyphæna incerta *Keyserling* = Anyphæna celer *Hentz.*
Anyphæna inclusa = Chirocanthium inclusum *Hentz.*
Anyphæna keyserlingi = Gayenna keyserlingi *L. Koch.*
Anyphæna lenis = Teudis lenis *Keyserling.*
Anyphæna longipes = Teudis longipes *Keyserling.*
Anaphæna maculatipes = Gayenna maculatipes *Keyserling.*
Anyphæna mandibularis = Aysha mandibularis *Keyserling.*
Anyphæna opertanea = Teudis opertaneus *Keyserling.*
Anyphæna parvula = Teudis parvulus *Keyserling.*
Anyphæna pellucida = Sillus pellucidus *Keyserling.*
Anyphæna pilosa = Josa pilosa *Keyserling.*
Anyphæna procera = Teudis procerus *Keyserling.*
Anyphæna punctata = Teudis punctatus *Keyserling.*
Anyphæna puta = Sillus putus *Cambridge.*
Anyphæna pygmæa = Teudis pygmæus *Keyserling.*
Anyphæna recentissima = Teudis recentissimus *Keyserling.*
Anyphæna rubella = Teudis rubellus *Keyserling.*

Anyphæna rubro-maculata = Teudis rubro-maculatus *Keyserling.*

Anyphæna sericea = Aysha sericea *L. Koch.*

Anyphæna striolata = Teudis striolatus *Keyserling.*

Anyphæna subrubra = Teudis subrubrus *Keyserling.*

Anyphæna suspiciosa = Teudis suspiciosus *Keyserling.*

Anyphæna tæniata = Teudis tæniatus *Keyserling.*

Anyphæna tensa = Teudis tensus *Keyserling.*

Anyphæna tensipes = Teudis tensipes *Keyserling.*

Anyphæna tenuipes = Teudis tenuipes *Keyserling.*

Anyphæna tenuis = Aysha tenuis *L. Koch.*

Anyphæna trivittata = Gayenna trivittata *Bertkau.*

Anyphæna unicolor = Teudis unicolor *Keyserling.*

Anyphæna variabilis = Teudis variabilis *Keyserling.*

Anyphæna violens = Teudis violens *Keyserling.*

Anyphæna virgata = Teudis virgatus *Keyserling.*

Anyphæna vittata = Gayenna vittata *Keyserling.*

Aphonopelma rusticum = Eurypelma rusticum *Simon.*

Aphonopelma seemanni = Eurypelma seemanni *F. Cambridge.*

APOSTICHUS *Simon* = APTOSTICHUS *Simon.*

Aranea aculeata = Micrathena aculeata *Fabricius.*

Aranea albolunulata *Panzer* = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*

Aranea albomaculata *De Geer* = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*

Aranea argentata = Argiope argentata *Fabricius.*

Aranea armata = Micrathena armata *Olivier.*

Araneus aureolus = Philodromus aureolus *Walckenær.*

Aranea avicularia = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Aranea bicolor *Olivier*, Encycl. Méthod., 1791, p. 230, No. 115; *Fabricius*, Syst. Entom. Suppl., 1798, p. 291. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea bipunctata = Steatoda bipunctata *Linnæus.*

Aranea bucculenta *Olivier* = Linyphia lineata *Linnæus.*

Aranea cancriformis = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Araneus cancriformis major *Sloane* = Micrathena sloani *Walckenær.*

Aranea clavipes = Nephila clavipes *Linnæus.*

Aranea conchata = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Aranea conica = Cyclosa conica *Pallas.*

Aranea cornuta *Pallas* = Nephila clavipes *Linnæus.*

Aranea corollata = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*

Aranea crucigera *Otto Fabricius*, Fauna Grœnlandica. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea cruentata *Fabricius*, Syst. Entom., 1775, p. 439; *Olivier*, Encyclop. Méthod., 1791, p. 235, No. 148. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea curacaviensis = Latrodectus curacaviensis *Müller.*

Araneus domesticus = Tegenaria domestica *Clerck.*

Araneus elegans *Fabricius* = Attus divisus *Walckenær.*

Aranea elongato-spinosa *De Geer* = Micrathena aculeata *Fabricius.*

Aranea extensa = Tetragnatha extensa *Linnæus.*

Aranea fasciculata *De Geer* = Nephila clavipes *Linnæus.*

Aranea fastuosa *Olivier* = Argiope trifasciata *Forsköl.*

Aranea fulvata *Fabricius* = Salticus scenicus *Clerck.*

Aranea furcata = Ero furcata *Villers.*

Aranea geniculata = Uloborus geniculatus *Olivier.*

Aranea grœnlandica *Strand* = Araneus quadratus *Clerck.*

Aranea hexacantha *Fabricius* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Aranea hirtipes *Fabricius* = Avicularia versicolor *Walckenær.*

Araneus karkii *Tullgren* = Araneus labyrintheus *Hentz.*

Aranea lineata = Linyphia lineata *Linnæus.*

Aranea longimana *Fabricius*, Spec. Ins., 1781, Vol. I, p. 536; *Olivier*, Encycl. Méthod., 1791, p. 232, No. 129. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea lurida *Olivier*, Encycl. Méthod., 1791, p. 221, No. 86. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea mactans = Latrodectus mactans *Fabricius.*

Aranea maculata *Fabricius* = Nephila maculata *Fabricius.*

Aranea maculata *Olivier* = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*

Aranea mammata *De Geer* = Argyope argentata *Fabricius.*

Aranea menardi = Meta menardi *Latreille.*

Aranea militaris = Micrathena militaris *Fabricius.*

Aranea nidulans = Pachylomerus nidulans *Fabricius.*

Aranea notata *Fabricius* = Lephthyphantes grœnlandica *Lenz.*

Aranea pallens *Fabricius*, Syst. Entom. suppl., 1798, p. 291. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea parallela = Myrmarachne parallela *Fabricius.*

Aranea phalangioides = Pholcus phalangioides *Fuessl.*

Aranea punctata *De Geer* = Steatoda bipunctata *Linnæus.*

Aranea quadripunctata *Fabricius* = Steatoda bipunctata *Linnæus.*

Aranea regia *Fabricius* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*

Aranea rufa = Dolomedes rufus *De Geer.*

Aranea rufipes *Fabricius* = Tmeticus frigidus *Thorell.*

Aranea saccata *Fabricius* = Pardosa modica *Blackwall.*

Araneus scenicus = Salticus scenicus *Clerck.*

Aranea scrofa *Linnæus*, Syst. Nat., 1789, p. 2959, No. 89.. (Worthless description; identification impossible.)

Araneus singæformis *Scheffer* = Araneus schefferi *Banks.*

Aranea spinimobilis *Linnæus*, Syst. Naturæ, 1758, V. p. 2960, N. 32; *Olivier*, Encycl. Méthod., p. 232, No. 128. (Possibly a Theraphosid; identification impossible.)

Aranea spinosa = Micrathena spinosa *Linnæus.*

Aranea sulfurea *Olivier*, Encycl. Méthod., 1791, p. 230, No. 114. (Worthless description; identification impossible.)

Araneus taurus *Fabricius* = Micrathena armata *Olivier.*

Aranea testacea *Fabricius*, Entom. Syst., 1793, II, p. 413. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea tetracantha = Gasteracantha tetracantha *Linnæus.*

Aranea thoracica = Scytodes thoracica *Latreille.*

Aranea triangulari-spinosa *De Geer* = Micrathena spinosa *Linnæus.*

Aranea triangulosa = Teutana triangulosa *Walckenær.*

Aranea trilineata *Linnæus* = Linyphia lineata *Linnæus.*

Aranea tumidus *Taczanowski* = Araneus timidus *nom. nov.*

Aranea undata = Marpissa undata *De Geer.*

Aranea varia *Olivier*, Encyl. Méthod., 1791, p. 202, No. 16. (Worthless description; identification impossible.)

Araneus vatius = Misumena vatia *Clerck.*

Araneus venatorius = Heteropoda venatoria *Linnæus.*

Aranea vestiaria *De Geer* = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Arcidius lemniscatus = Gnolus lemniscatus *Simon.*

Arcidius unipunctatus = Gnolus unipunctatus *Simon.*

Arctosa parva = Allocosa parva *Banks.*

Argiope argyraspis *McCook* = Argiope trifasciata *Forsköl.*

Argiope basilica = Hentzia basilica *McCook.*

Argiope cophinaria *McCook* = Argiope aurantia *Lucas.*

Argiope fasciata *McCook* = Argiope trifasciata *Forsköl.*

Argyopes fenestrinus *C. Koch* = Argiope argentata *Fabricius.*

Argiope godmani *Cambridge* = Argiope aurantia *Lucas.*

Argyopes gonygaster = Eustala gonygaster *C. Koch.*

Argyopes maronicus *Taczanowski* = Argiope argentata *Fabricius.*

Argiope personata *Cambridge* = Argiope aurantia *Lucas.*

Argiope riparia *Emerton* = Argiope aurantia *Lucas.*

Argiope riparia var. multiconcha *Treat* = Argiope aurantia *Lucas.*

Argyopes subtilis *Taczanowski* = Argiope argentata *Fabricius.*

Argiope transversa *Emerton* = Argiope trifasciata *Forsköl.*

Argyopes tridentatus = Eustala tridentata *C. Koch.*

Argiope trivittata = Hentzia trivittata *Cambridge.*

Argyrodes argenteola *Cambridge* = Argyrodes americanus *Taczanowski.*

Argyrodes argyrodes *Keyserling* = Argyrodes trigonum *Hentz.*

Argyrodes aurea *Cambridge* = Argyrodes americanus *Taczanowski.*

Argyrodes bicornis *Cambridge* = Argyrodes trigonum *Hentz.*

Argyrodes concinna *Cambridge* = Argyrodes nephilæ *Taczanowski.*

Argyrodes elegans = Theridion elegans *Taczanowski.*

Argyrodes fictilium = Rhomphæa fictilium *Hentz.*

Argyrodes furcata *Cambridge* = Rhompæa bifissa *F. Cambridge.*

Argyrodes hirtus = Achæa hirta *Taczanowski.*

Argyrodes larvatus *Keyserling* = Argyrodes cancellatus *Hentz.*

Argyrodes linguata *Cambridge* = Argyrodes obtusus *Cambridge.*

Argyrodes nephilæ *Cambridge* = Argyrodes cambridgei *Keyserling.*

Argyrodes paradoxus = Rhomphæa paradoxa *Taczanowski.*

Argyrodes rostratus *Banks* = Argyrodes banksi *nom. nov.*

Argyrodes trapezoidalis = Achæa trapezoidalis *Taczanowski.*

ARGYROEPEIRA *Emerton* = LEUCAUGE *White.*

Argyroepeira acuminata = Leucauge acuminata *Cambridge.*

Argyroepeira alboguttata = Pseudometa alboguttata *Cambridge.*

Argyroepeira argentea = Leucauge argentea *Keyserling.*

Argyroepeira argyra = Leucauge argyra *Walckenær.*

Argyroepeira aurostriata = Leucauge aurostriata *Cambridge.*

Argyroepeira aurulenta *Simon* = Leucauge venusta *Walckenær.*

Argyroepeira bigibbosa = Meta bigibbosa *Keyserling.*

Argyroepeira branickii = Chrysometa branickii *Taczanowski.*

Argyroepeira brevipes = Pseudometa brevipes *Cambridge.*

Argyroepeira curta = Leucauge curta *Cambridge.*
Argyroepeira debilis = Metargyra debilis *Cambridge.*
Argyroepeira flabilis = Mecynometa flabilis *Keyserling.*
Argyroepeira formosa = Leucauge formosa *Blackwall.*
Argyroepeira fragilis = Leucauge fragilis *Cambridge.*
Argyroepeira globosa = Mecynometa globosa *Cambridge.*
Argyroepeira hortorum *Emerton* = Leucauge venusta *Walckenær.*
Argyroepeira idonea = Leucauge idonea *Cambridge.*
Argyroepeira lepida *Cambridge* = Cyrtognatha lepida *Cambridge.*
Argyroepeira lepida *Keyserling* = Meta lepida *Keyserling.*
Argyroepeira longimana = Chrysometa longimana *Keyserling.*
Argyroepeira longipes = Chrysometa longipes *Keyserling.*
Argyroepeira ludibunda = Meta ludibunda *Keyserling.*
Argyroepeira mariana = Chrysometa mariana *Keyserling.*
Argyroepeira maura = Singa maura *Hentz.*
Argyroepeira mesomelas = Leucauge mesomelas *Cambridge.*
Argyroepeira minuta = Meta minuta *Keyserling.*
Argyroepeira monticola = Meta monticola *Keyserling.*
Argyroepeira nigroventris = Leucauge nigroventris *Keyserling.*
Argyroepeira nigro-vittata = Meta nigro-vittata *Keyserling.*
Argyroepeira ocellata = Leucauge ocellata *Keyserling.*
Argyroepeira opulenta = Chrysometa opulenta *Keyserling.*
Argyroepeira polita = Leucauge polita *Keyserling.*
Argyroepeira preciosissima = Meta preciosissima *Keyserling.*
Argyroepeira pulcherrima *Cambridge* = Leucauge mœrens *Cambridge.*
Argyroepeira pulcherrima *Keyserling* = Leucauge pulcherrima *Keyserling.*
Argyroepeira quadrituberculata = Mecynometa quadrituberculata *Keyserling.*
Argyroepeira raripila = Meta raripila *Keyserling.*
Argyroepeira regnyi = Leucauge regnyi *Simon.*
Argyroepeira rubro-maculata = Chrysometa rubro-maculata *Keyserling.*
Argyroepeira satulla = Meta satulla *Keyserling.*
Argyroepeira severa = Leucauge severa *Keyserling.*
Argyroepeira speciosissima = Meta speciosissima *Keyserling.*
Argyroepeira taczanowskii = Leucauge taczanowskii *Marx.*
Argyroepeira tenuipes = Chrysometa tenuipes *Keyserling.*
Argyroepeira triangularis = Mimetus triangularis *Keyserling.*
Argyroepeira turbida = Leucauge turbida *Keyserling.*
Argyroepeira urberta = Leucauge uberta *Keyserling.*
Argyroepeira unicolor = Meta unicolor *Keyserling.*
Argyroepeira venusta = Leucauge venusta *Walckenær.*
Argyroepeira volupis = Leucauge volupis *Keyserling.*
Argyroepeira voluptabilis = Meta voluptabilis *Keyserling.*
Ariadna pennsylvanica *C. Koch* = Ariadna bicolor *Hentz.*
Ariamnes fictilium = Rhomphæa fictilium *Hentz.*
Ariamnes furcata = Rhomphæa furcata *Cambridge.*
Ariamnes paradoxus = Rhomphæa paradoxa *Taczanowski.*
Ariamnes procera = Rhomphæa procera *Cambridge.*
Ariston albicans = Uloborus albicans *Cambridge.*
Arkys cordiformis = Gnolus cordiformis *Nicolet.*

Arkys flavescens *Nicolet* = Oarces reticulatus *Nicolet.*
Arkys gayi *Nicolet* = Oarces reticulatus *Nicolet.*
Arkys inflatus *Nicolet* = Oarces reticulatus *Nicolet.*
Arkys lancearius *Walckenær.* (Locality wrong; habitat Australia, Simon, H. N. A. I., p. 901.)
Arkys liliputanus *Nicolet* = Oarces reticulatus *Nicolet.*
Arkys limbatus = Gnolus limbatus *Nicolet.*
Arkys nigriventris *Nicolet* = Gnolus spiculator *Nocolet.*
Arkys parvulus *Nicolet* = Gnolus spiculator *Nicolet.*
Arkys piriformis *Nicolet* = Oarces reticulatus *Nicolet.*
Arkys reticulatus = Oarces reticulatus *Nicolet.*
Arkys spiculator = Gnolus spiculator *Nicolet.*
Arkys variabilis *Nicolet* = Gnolus cordiformis *Nicolet.*
Artema atalanta *Simon* = Artema atlanta *Walckenær.*
Artema convexa *Blackwall* = Artema atlanta *Walckenær.*
Asamonea flava = Chinoscopus flavus *Peckham.*
Asamonea gracilis = Chinoscopus gracilis *Taczanowski.*
Ashtabula nigricans *F. Cambridge* = Sassacus barbipes *Peckh.*
Astia morosa = Habrocestum morosum *Peckham.*
Astia vittata = Mævia vittata *Hentz.*
Ataulfo nugax *Cambridge* = Stemmops bicolor *Cambridge.*
ATTIDOPS *Banks* = BALLUS *C. Koch.*
Attus æstivalis *Peckham* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Attus agrestis *Peckham* = Thiodina puerpera *Hentz.*
Attus albo-immaculatus = Poultonella albo-immaculata *Peckham.*
Attus arizonensis *Peckham* = Dendryphantes tuberculatus *F. Cambridge.*
Attus audax = Dendryphantes audax *Hentz.*
Attus aurantius = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Attus auratus = Stoidis aurata *Hentz.*
Attus auridens *Giebel*, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 248. Hab.— U. S. A., Carolina. (Identification impossible, description worthless.)
Attus binus = Hyctia bina *Hentz.*
Attus braniekii *Taczanowski* = Thiodina pallida *C. Koch.*
Attus brasiliensis = Salticus brasiliensis *Lucas.*
Attus brendeli = Eris brendeli *Giebel.*
Attus capitatus = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Attus cardinalis = Dendryphantes cardinalis *Hentz.*
Attus castaneus = Dendryphantes castaneus *Hentz.*
Attus cautus = Sitticus cautus *Peckham.*
Attus chrysis *Walckenær* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Attus cinctus *Walckenær* = Menemerus bivittatus *Dufour.*
Attus clavimanus = Chirothecia clavimana *Taczanowski.*
Attus cœcatus *Hentz* = Pellenes coronatus *Hentz.*
Attus concolor = Euophrys concolor *Banks.*
Attus contemplator *Walckenær* = Dendryphantes obscurus *Peckham.*
Attus coronatus = Pellenes coronatus *Hentz.*
Attus coronigera = Phiale coronigera *C. Koch.*
Attus cristatus *Hentz* = Pellenes coronatus *Hentz.*
Attus crœsus *van Hasselt* = Psecas cyaneus *C. Koch.*

Attus cruentatus = Phiale cruentata *Walckenær.*

Attus cunctator *Walckenær* = Marpissa undata *De Geer.*

Attus cyaneus = Agassa cyanea *Hentz.*

Attus decoratus = Freya decorata *C. Koch.*

Attus dissimilis = Marpissa dissimilis *C. Koch.*

Attus dorsatus = Attinella dorsata *Banks.*

Attus dybowskii = Phiale dybowskii *Taczanowski.*

Attus elegans *Hentz* = Tutelina elegans *Hentz.*

Attus elegans *Nicolet* = Thiodina elegans *Nicolet.*

Attus familiaris *Hentz* = Marpissa undata *De Geer.*

Attus fasciolatus *Hentz* Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 356, pl. xxi, f. 11. (Reprint) Spiders U. S., p. 60, pl. viii, f. 11. Hab.— U. S. A.: S. C., Mass. (Identification impossible.)

Attus flavus = Dendryphantes flavus *Peckham.*

Attus formosus = Dendryphantes formosus *Peckham.*

Attus galathea *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 456. Hab.— U. S. A.: Ga., Carolina. (Identification impossible.)

Attus guianensis = Amycus guianensis *Taczanowski.*

Attus hebes *Hentz* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*

Attus heliophaninus = Corythalia heliophanina *Taczanowski.*

Attus hoyi = Evarcha hoyi *Peckham.*

Attus igneus = Amycus igneus *Perty.*

Attus imperialis = Dendryphantes imperialis *Peckham.*

Attus insidiosus *Walckenær,* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 440. Hab.— U. S. A.: Georgia. (Identification impossible.)

Attus insolens = Dendryphantes insolens *Hentz.*

Attus iris *Walckenær* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*

Attus johnsonii = Dendryphantes johnsoni *Peckham.*

Attus leopardus = Phlegra leopardus *Hentz.*

Attus ligo *Walckenær* = Plexippus paykulli *Audouin.*

Attus mannii *Peckham* = Menemerus bivittatus *Dufour.*

Attus marginatus = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*

Attus mccookii = Dendryphantes mccooki *Peckham.*

Attus milberti *Walckenær* = Marpissa undata *De Geer.*

Attus militaris *Hentz* = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*

Attus miniatus = Dendryphantes miniatus *Peckham.*

Attus mitratus = Wala mitrata *Hentz.*

Attus morigerus *Hentz* = Wala mitrata *Hentz.*

Attus morosus = Sitticus morosus *Banks.*

Attus morsitans *Walckenær* = Dendryphantes variegatus *Lucas.*

Attus multicolor *Hentz* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*

Attus multivagus *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 363, pl. xxii, f. 7; (Reprint) Spiders U. S., p. 67, pl. ix, f. 7. Hab.— U. S. A.: Alabama. (Identification impossible.)

Attus mystaceus *Hentz* = Dendryphantes mystaceus *Hentz.*

Attus niger *Hentz* = Mævia vittata *Hentz.*

Attus nubilus = Dendryphantes nubilus *Hentz.*

Attus nuttallii *Hentz,* Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 353, pl. xxi, f. 3; (Reprint) Spiders U. S., p. 55, pl. viii, f. 3. Hab.— U. S. A.: Massachusetts. (Identification impossible.)

Attus obscurus = Euophrys obscura *Taczanowski.*

Attus octavus *Hentz* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*

Attus octopunctatus = Dendryphantes octopunctatus *Peckham.*

Attus opifex = Dendryphantes opifex *McCook.*

Attus otiosus = Dendryphantes otiosus *Hentz.*

Attus palustris = Sitticus palustris *Peckham.*

Attus parallelus = Myrmarachne parallela *Fabricius.*

Attus parvus *Hentz* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*

Attus peninsulanus = Sitticus peninsulanus *Banks.*

Attus peregrinus = Pellenes peregrinus *Peckham.*

Attus pinus *Peckham* = Evarcha hoyi *Peckham.*

Attus planus *Taczanowski* = Menemerus bevittatus *Dufour.*

Attus podagrosus *Hentz* = Dendryphantes insolens *Hentz.*

Attus porcatus = Hypæus porcatus *Taczanowski.*

Attus princeps = Dendryphantes princeps *Peckham.*

Attus puerperus = Thiodina puerpera *Hentz.*

Attus pulex = Habrocestum pulex *Hentz.*

Attus putnamii = Dendryphantes putnami *Peckham.*

Attus quadrilineatus *Peckham* = Fuentes lineata *C. Koch.*

Attus quadrimaculatus = Phiale quadrimaculata *Walckenær.*

Attus rarus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 358, pl. xxi, f. 18; (Reprint) Spiders U. S., p. 62, pl. viii, f. 18. Hab.— U. S. A.: North Carolina. (Identification impossible.)

Attus regius = Dendryphantes regius *C. Koch.*

Attus retiarius *Hentz* = Thiodina sylvana *Hentz.*

Attus rimator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 446.— Hab.—U. S. A.: Georgia. (Peckham, 1909, does not consider it a synonym of his *Phidippus formosus.*)

Attus roseus = Pellenes roseus *Hentz.*

Attus rufus *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 357, pl. xxi, f. 12; (Reprint) Spiders U. S., p. 60, pl. viii, f. 12. Hab.— U. S. A.: Alabama. (Identification impossible.)

Attus rupicola *Hentz* = Marpissa undata *De Geer.*

Attus sagax *Walckenær* Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 449. Hab.— U. S. A.: Georgia. (Identification impossible.)

Attus scenicoides *Walckenær* = Salticus scenicus *Clerck.*

Attus sexpunctatus = Zygoballus sexpunctatus *Hentz.*

Attus signatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 434. Hab.— U. S. A. (Identification impossible.)

Attus spinipes = Amycus spinipes *Taczanowski.*

Attus splendens *Peckham* = Pellenes decorus *Blackwall.*

Attus sumptuosus = Psecas sumptuosus *Perty.*

Attus superciliosus *Hentz* = Tutelina elegans *Hentz.*

Attus sylvanus = Thiodina sylvana *Hentz.*

Attus sylvestris *Emerton* = Sitticus palustris *Peckham.*

Attus tæniola = Metacyrba tæniola *Hentz.*

Attus tibialis *Peckham* = Tutelina elegans *Hentz.*

Attus tripunctatus *Hentz* = Dendryphantes audax *Hentz.*

Attus trivittatus = Chira trivittata *Taczanowski.*

Attus undatus = Marpissa undata *De Geer.*

Attus variegatus = Dendryphantes variegatus *Lucas.*

Attus viridipes = Pellenes viridipes *Hentz.*

Attus viridis = Lyssomanes viridis *Walckenær.*

Attus vittatus = Mævia vittata *Hentz.*

Attus wagæ *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 10, pl. iii, f. 3. Hab.— Guiana: Uassa. (Identification impossible.)

Atypiodes californica = Aliatypus californicus *Banks.*

Aulonia aurantiaca = Trabea aurantiaca *Emerton.*

Aulonia (?) funerea *Hentz* = Allocosa evagata *Chamberlin.*

Aulonia humicola = Pirata humicola *Montgomery.*

Aussereria insignis = Actinopus insignis *Holmberg.*

Avicularia canceridea *Lamarck* = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Avicularia vestiaria *De Geer* = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Avicularia vulpina *Ausserer* = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Aysha orlandensis *Tullgren* = Anyphæna gracilis *Hentz.*

Aysha quelchii = Anyphæna quelchii *Pocock.*

B

Bathyphantes anglycanum = Ceratinopsis anglicanum *Hentz.*

Bathyphantes minuta = Lephthyphantes minutus *Blackwall.*

Bathyphantes nebulosus = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*

Bathyphantes pallida *Banks* = Bathyphantes pallescens *Banks.*

Bavia ornata = Empanda ornata *Peckham.*

Bedriacum prædator = Strotarchus prædator *Cambridge.*

Bellinda cancellata = Argyrodes cancellatus *Hentz.*

Bion brevis *Cambridge* = Witica thalis *Cambridge.*

Bolyphantes drassoides = Sphecozone drassoides *Emerton.*

Bolyphantes lineata = Linyphia lineata *Linnæus.*

Bolyphantes pacificus = Nematogmus pacificus *Banks.*

Bolyphantes trilineatus *C. Koch* = Linyphia lineata *Linnæus.*

Brachypelma albiceps *Pocock* = Eurypelma pallidum *F. Cambridge.*

Brachypelma emilia = Eurypelma emilia *White.*

Brachythele pissii = Tryssothela pissii *Simon.*

Brachythele subcalpetana = Tryssothele subcalpetana *Nicolet.*

Bucranium spinigerum = Majella spinigera *Cambridge.*

C

Calliethera aulica *C. Koch* = Salticus scenicus *Clerck.*

Calliethera mendica = Dendryphantes mendicus *C. Koch.*

Callyntropus convexus = Acanthoscurria convexa *C. Koch.*

Caloctenus major = Tuticanus major *Keyserling.*

Calommata fulvipes = Pachyloscelis fulvipes *Lucas.* (An asiatic form; Lucas gives wrong locality.)

Calydna prospiciens = Hypognatha prospiciens *Cambridge.*

Carepalxis americana *Cambridge* = Scoloderus americanus *Cambridge.*

Carepalxis americana *Keyserling* = Scoloderus gibber *Cambridge.*

Carepalxis nigriceps = Scoloderus nigriceps *Cambridge.*

Carepalxis tuberculifera = Scoloderus tuberculiferus *Cambridge.*

Castaneira bivittata *Keyserling* = Castaneira cingulata *C. Koch.*

Castaneira crocata *Banks* = Castaneira descripta *Hentz.*
Castaneira pinnata *Emerton* = Castaneira longipalpus *Hentz.*
Celidotopus pulchripes = Bolostromus pulchripes *Simon.*
Centropelma peregrina = Nicodamus peregrinus *Walckenær.*
Ceratinella alba = Ceraticelus albus *Fox.*
Ceratinella alticeps = Ceraticelus alticeps *Fox.*
Ceratinella annulipes = Ceratinops annulipes *Banks.*
Ceratinella atriceps = Ceraticelus atriceps *Cambridge.*
Ceratinella bulbosa = Ceraticelus bulbosus *Emerton.*
Ceratinella emertoni = Ceraticelus emertoni *Cambridge.*
Ceratinella fissiceps = Ceraticelus fissiceps *Cambridge.*
Ceratinella formosa = Ceraticelus formosus *Banks.*
Ceratinella læta = Ceraticelus lætus *Cambridge.*
Ceratinella lætabilis = Ceraticelus lætabilis *Cambridge.*
Ceratinella laticeps = Thyreobæus laticeps *Emerton.*
Ceratinella melanocnemis = Ceraticelus melanocnemis *Fox.*
Ceratinella micropalpis = Ceraticelus micropalpis *Emerton.*
Ceratinella minuta = Ceraticelus minutus *Emerton.*
Ceratinella mœsta = Lophocarenum mœstum *Banks.*
Ceratinella occidentalis = Ceraticelus occidentalis *Banks.*
Ceratinella parvula = Ceraticelus parvulus *Fox.*
Ceratinella placida = Ceraticelus placidus *Banks.*
Ceratinella pygmæa = Ceraticelus pygmæus *Emerton.*
Ceratinella similis *Banks* = Ceraticelus emertoni *Cambridge.*
Ceratinella tibialis = Ceraticelus tibialis *Fox.*
Ceratinopsis frontatus = Maso frontatus *Banks.*
Ceratinopsis lineata *Tullgren* = Ceratinopsis aræonciformis *Simon.*
Ceratinopsis pergrata = Itys pergrata *Cambridge.*
Ceratinopsis purpurascens *Simon* = Ceratinopsis anglicanum *Hentz.*
CERCIDIA *Thorell* = ARANEUS *Clerck.*
Cercidia prominens = Araneus prominens *Westring.*
Charis rubripes = Deltoclita rubripes *Keyserling.*
Chasidamna rufociliata = Asaracus rufociliatus *Simon.*
Chasidamna semifimbriata = Asaracus semifimbriatus *Simon.*
Chiracanthium abnorma = Trachelopachys abnormis *Holmberg.*
Cheiracanthium auricomum = Eutichurus auricomus *L. Koch.*
Chiracanthium brevipes = Eutichurus brevipes *Keyserling.*
Chiracanthium debile *Cambridge* = Chiracanthium ferum *Cambridge.*
Chiracanthium edentulum *L. Koch* = Chiracanthium subflavum *Blackwall.*
Chiracanthium granadense = Eutichurus granadensis *Keyserling.*
Chiracanthium keyserlingii *Becker* = Chiracanthium subflavum *Blackwall.*
Chiracanthium meridianum = Eutichurus meridianus *L. Koch.*
Chiracanthium molle *Keyserling* = Eutichurus keyserlingi *Simon.*
Chiracanthium montanum = Eutichurus montanus *Keyserling.*
Chiracanthium paucalense = Eutichurus paucalensis *Keyserling.*
Chiracanthium viride *Emerton* = Chiracanthium inclusum *Hentz.*
Chirothecia formicina = Bellota formicina *Taczanowski.*
Chrosiotes porteri *Simon* = Chrosiotes australis *Simon.*
Chrysometa alboguttata = Pseudometa alboguttata *Cambridge.*

Chrysso albomaculata = Theridion albomaculatum *Cambridge.*
Chrysso elegans = Theridion elegans *Taczanowski.*
Chrysso nigriceps *Keyserling* = Theridion keyserlingi *nom. nov.*
Chrysso nigrosternum = Theridion nigrosternum *Keyserling.*
Chrysso perplexa = Theridion perplexum *Keyserling.*
Chrysso splendida = Theridion splendidum *Banks.*
Chrysso sulcata = Theridion sulcatum *Keyserling.*
Chrysso vexabilis = Theridion vexabile *Keyserling.*
Cicurina complicata *Emerton* = Cicurina arcuata *Keyserling.*
Cicurina creber *Banks* = Cicurina brevis *Emerton.*
Cinetomorpha puberula = Gamasomorpha puberula *Simon.*
Cinetomorpha silvestris = Gamasomorpha silvestris *Simon.*
Cinetomorpha simplex = Gamasomorpha simplex *Simon.*
Cinetomorpha tovarensis = Gamasomorpha tovarensis *Simon.*
Ciniflo bennetti = Amaurobius bennetti *Blackwall.*
Citharoscelus actæon = Grammostola actæon *Pocock.*
Citharoscelus alticeps = Grammostola alticeps *Pocock.*
Citharoscelus gossei = Grammostola gossei *Pocock.*
Citharoscelus iheringii = Grammostola iheringii *Keyserling.*
Citharoscelus kochii *Pocock* = Grammostola spatulata *F. Cambridge.*
Citharoscelus mollicomus = Grammostola mollicoma *Ausserer.*
Citharoscelus spatulatus = Grammostola spatulata *F. Cambridge.*
Closterochilus nigripes = Missulena nigripes *Lucas.* (Wrong locality; is not found in America.)
Clubiona acupicta = Tomopisthes acupictus *Nicolet.*
Clubiona agrestis = Anyphæna agrestis *Hentz.*
Clubiona albens = Chiracanthium albens *Hentz.*
Clubiona albiventris = Gayenna albiventris *Nicolet.*
Clubiona altiformis = Trachelas altiformis *Nicolet.*
Clubiona ambigua = Rubrius ambiguus *Nicolet.*
Clubiona americana *Banks* = Clubiona riparia *L. Koch.*
Clubiona annulipes = Corinna annulipes *Taczanowski.*
Clubiona aspersa = Liparotoma aspersum *Nicolet.*
Clubiona attigua = Sillus attiguus *Cambridge.*
Clubiona breviventris = Rubrius breviventris *Nicolet.*
Clubiona celer = Anyphæna celer *Hentz.*
Clubiona chilensis = Philisca chilensis *Nicolet.*
Clubiona citrina = Gayenna citrina *Nicolet.*
Clubiona crassipalpis *Keyserling* = Clubiona obesa *Hentz.*
Clubiona dilaticollis = Gayenna dilaticollis *Nicolet.*
Clubiona excepta *L. Koch* = Clubiona pallens *Hentz.*
Clubiona fallens = Anyphæna fallens *Hentz.*
Clubiona ferox = Amaurobius ferox *Walckenær.*
Clubiona flava = Macerio flavus *Nicolet.*
Clubiona horrenda = Tomopisthes horrendus *Nicolet.*
Clubiona inclusa = Chiracanthium inclusum *Hentz.*
Clubiona lenta *Banks* = Clubiona pygmæa *Banks.*
Clubiona lepida = Gayenna lepida *Nicolet.*
Clubiona limbata = Tomopisthes limbatus *Nicolet.*

Clubiona macrocephala = Trachelopachys macrocephala *Nicolet.*
Clubiona maculosa = Gayenna maculosa *Nicolet.*
Clubiona medicinalis = Tegenaria medicinalis *Hentz.*
Clubiona minuta *Emerton* = Clubiona minutissima *nom. nov.*
Clubiona mixta *Emerton* = Clubiona obesa *Hentz.*
Clubiona nigricans = Haptisus nigricans *Nicolet.*
Clubiona obliterata *Nicolet* = Trachelopachys macrocephala *Nicolet.*
Clubiona ornata *Emerton* = Clubiona riparia *L. Koch.*
Clubiona piscatoria = Anyphæna piscatoria *Hentz.*
Clubiona placens = Sillus placens *Cambridge.*
Clubiona pulchella = Gayenna pulchella *Nicolet.*
Clubiona pusilla *Emerton* = Clubiona emertoni *nom. nov.*
Clubiona rorulenta = Amaurobius rorulentus *Nicolet.*
Clubiona rubra *Keyserling* = Clubiona abboti *L. Koch.*
Clubiona rufea = Gayenna rufea *Nicolet.*
Clubiona saltabunda = Anyphæna saltabunda *Hentz.*
Clubiona sinistra = Amaurobius sinister *Nicolet.*
Clubiona smaragdula = Gayenna smaragdula *Nicolet.*
Clubiona subflava = Chiracanthium subflavum *Blackwall.*
Clubiona sublurida = Anyphæna sublurida *Hentz.*
Clubiona sulphurea = Gayenna sulphurea *Nicolet.*
Clubiona tranquilla = Trachelas tranquillus *Hentz.*
Clubiona tripunctata = Liparotoma tripunctatum *Nicolet.*
Clubiona ultima *Nicolet* = Trachelopachys macrocephala *Nicolet*
Clubiona ventricosa = Liparotoma ventricosum *Nicolet.*
Clubiona versicolor = Tomopisthes versicolor *Nicolet.*
Cluilius chilensis = Philisca chilensis *Nicolet.*
Cluilius elegans = Philisca elegans *Nicolet.*
Cocalus cyaneus = Psecas cyaneus *C. Koch.*
Coccorchestes adjacens = Cylistella adjacens *Cambridge.*
Coccorchestes cupreus = Cylistella cuprea *Simon.*
Coccorchestes scarabæoides = Cylistella scarabæoides *Cambridge.*
Cœlotes castaneifrons = Rubrius castaneifrons *Simon.*
Cœlotes gnavus *Banks* = Cœlotes longitarsus *Emerton.*
Cœlotes longitarsus *Emerton*, ♂ (nec ♀) = Cœlotes calcaratus *Keyserling.*
Cœlotes medicinalis = Coras medicinalis *Hentz.*
Cœlotes subfasciatus = Rubrius subfasciatus *Simon.*
Cœlotes urbanus *Keyserling* = Coras medicinalis *Hentz.*
Coleosoma blandum *Cambridge* = Theridion vituperabile *nom. nov.*
Coleosoma flavipes = Theridion flavipes *Cambridge.*
Coleosoma floridana = Theridion floridanum *Banks.*
Colonus puerperus *F. Cambridge* = Thiodina sylvana *Hentz.*
Colonus retiarius *Banks* = Thiodina sylvana *Hentz.*
Coptoprepes fulvopilosus *Simon* = Coptoprepes flavopilosus *Simon.*
Coriarachne versicolor = Xysticus versicolor *Keyserling.*
Corinna ænea = Lausus æneus *Simon.*
Corinna amœna = Castaneira amœna *C. Koch.*
Corinna cingulata = Castaneira cingulata *C. Koch.*
Corinna memnonia = Castaneira memnonia *C. Koch.*

Corinna tricolor = Castaneira tricolor *C. Koch.*
Corinomma dubium = Myrmecotypus dubius *Cambridge.*
Corinomma pilosum = Myrmecotypus pilosus *Cambridge.*
Cornicularia brevicornis = Prosopotheca brevicornis *Emerton.*
Cornicularia communis = Prosopotheca communis *Emerton.*
Cornicularia directa = Prosopotheca directa *Cambridge.*
Cornicularia formosa *Banks* = Gonatium rubens *Blackwall.*
Cornicularia indirecta = Prosopotheca indirecta *Cambridge.*
Cornicularia minuta = Prosopotheca minuta *Emerton.*
Cornicularia pallida = Prosopotheca pallida *Emerton.*
Cornicularia recurvata = Walckenæra recurvata *Banks.*
Cornicularia tibialis = Prosopotheca tibialis *Emerton.*
Cornicularia tricornis = Tigellinus tricornis *Emerton.*
Cornicularia varipes = Walckenæra varipes *Banks.*
Cornicularia vigilax *Simon* = Prosopotheca spiralis *Emerton.*
Corythalia americana = Pellenes americanus *Keyserling.*
Corythalia fulvoguttata *Simon* = Corythalia opima *Peckham.*
Cratorrhagus cervinus = Hemirrhagus cervinus *Simon.*
Cratoscelis nigripes = Missulena nigripes *Lucas.* (Wrong locality; not found in America.)
Cratoscelis rufipes = Actinopus rufipes *Lucas.*
Creugas cinnamius = Corinna cinnamia *Simon.*
Crustulina lascivula = Dipœna lascivula *Keyserling.*
Crypsidromus convexus = Acanthoscurria convexa *C. Koch.*
Crypsidromus funestus *Keyserling* = Homœomma villosum *Keyserling.*
Crypsidromus gypsator *Becker* = Cyrtopholis bartholomei *Latreille.*
Crypsidromus innocuus = Cyrtopholis innocuus *Ausserer.*
Crypsidromus intermedius *Ausserer* = Phormictopus cancerides *Latreille.*
Crypsidromus macropus = Schizopelma macropus *Ausserer.*
Crypsidromus pentaloris = Hapalopus pentaloris *Simon.*
Crypsidromus perfidus *Keyserling* = Homœomma villosum *Keyserling.*
Crypsidromus pernix = Cyrtopholis pernix *Ausserer.*
Cteniza californica = Bothriocyrtum californicum *Cambridge.*
Cteniza nidulans = Pachylomerus nidulans *Fabricius.*
Cteniza venatoria *C. Koch* = Pachylomerus nidulans *Fabricius.*
Ctenus argentinus = Cupiennius argentinus *Holmberg.*
Ctenus bogotensis = Ancylometes bogotensis *Keyserling.*
Ctenus bolivicola *Strand* = Ctenus boliviensis *F. Cambridge.*
Ctenus cinnamoneus *C. Koch* = Ctenus janeirus *Walckenær.*
Ctenus cyclothorax = Caloctenus cyclothorax *Bertkau.*
Ctenus granadensis = Cupiennius granadensis *Keyserling.*
Ctenus keyserlingii *F. Cambridge* = Ctenus ferus *Perty.*
Ctenus mordicus *Cambridge* = Cupiennius sallei *Keyserling.*
Ctenus nigriventroides *Strand* = Ctenus nigriventer *Keyserling.*
Ctenus pertyi *F. Cambridge* = Ctenus rufibarbis *Perty.*
Ctenus punctulatus *Hentz* = Anahita punctulata *Hentz.*
Ctenus sallei *Keyserling* = Cupiennius sallei *Keyserling.*
Ctenus unicolor *Walckenær* = Ctenus concolor *Perty.*
Ctenus variegatus *F. Cambridge* = Caloctenus variegatus *Bertkau.*

Cupiennius oculatus *Simon* = Cupiennius sallei *Keyserling.*
Cybæus pusillus = Cicurina pusilla *Simon.*
Cybele albopalpis = Compsodecta albopalpis *Peckham.*
Cybele grisea = Compsodecta grisea *Peckham.*
Cybele haitiensis = Eustiromastix haitiensis *Banks.*
Cybele obscura = Eustiromastix obscura *Peckham.*
Cybele vincenti = Eustiromastix vincenti *Peckham.*
Cyclocosmia theveneti = Hebestatis theveneti *Simon.*
Cyclosa caudata *Hentz* = Cyclosa turbinata *Walckenær.*
Cyclosa cervicula *McCook* = Cyclosa walckenæri *Keyserling.*
Cyclosa crassicauda = Edricus crassicauda *Keyserling.*
Cyclosa fissicauda *Cambridge* = Cyclosa bifurca *McCook.*
Cyclosa thorelli *McCook* = Eustala fusco-vittata *Keyserling.*
Cydonia luteola = Cerionesta luteola *Peckham.*
Cydrela cærulescens = Tristichops cœrulescens *Taczanowski.*
Cyllopodia cavata = Hyptiotes cavatus *Hentz.*
Cyrba pulex = Habrocestum pulex *Hentz.*
Cyrba tæniola = Metacyrba tæniola *Hentz.*
Cyrene albosignata = Freya albosignata *F. Cambridge.*
Cyrene aprica = Phiale aprica *Peckham.*
Cyrene bicavata = Freya bicavata *F. Cambridge.*
Cyrene bicuspidata = Phiale bicuspidata *F. Cambridge.*
Cyrene bifida = Freya bifida *F. Cambridge.*
Cyrene bifurcata = Freya bifurcata *F. Cambridge.*
Cyrene bilobata = Freya bilobata *F. Cambridge.*
Cyrene bisignata = Phiale bisignata *F. Cambridge.*
Cyrene bulbosa = Freya bulbosa *F. Cambridge.*
Cyrene curvispina = Freya curvispina *F. Cambridge.*
Cyrene decorata = Phiale decorata *Peckham.*
Cyrene delecta = Phiale delecta *Peckham.*
Cyrene dolosa = Phiale dolosa *Banks.*
Cyrene dybowskii = Phiale dybowskii *Taczanowski.*
Cyrene elegans = Phiale elegans *F. Cambridge.*
Cyrene emarginata = Freya emarginata *F. Cambridge.*
Cyrene flava = Freya flava *F. Cambridge.*
Cyrene flavescens = Phiale flavescens *Peckham.*
Cyrene formosa = Phiale formosa *Banks.*
Cyrene fusca = Phiale fusca *F. Cambridge.*
Cyrene geminata = Phiale geminata *F. Cambridge.*
Cyrene grisea = Freya grisea *F. Cambridge.*
Cyrene hyeroglyphica = Philæ hyeroglyphica *F. Cambridge.*
Cyrene infuscata = Freya infuscata *F. Cambridge.*
Cyrene interrupta = Phiale interrupta *F. Cambridge.*
Cyrene laticava = Phiale laticava *F. Cambridge.*
Cyrene longispina = Freya longispina *F. Cambridge.*
Cyrene maculatipes = Freya maculatipes *F. Cambridge.*
Cyrene magnifica = Phiale magnifica *Banks.*
Cyrene mediocava = Phiale mediocava *F. Cambridge.*
Cyrene minuta = Freya minuta *F. Cambridge.*

Cyrene niveoguttata = Phiale niveoguttata *F. Cambridge.*
Cyrene pallida = Phiale pallida *F. Cambridge.*
Cyrene pratensis = Phiale pratensis *Peckham.*
Cyrene prominens = Freya prominens *F. Cambridge.*
Cyrene regia = Freya regia *Peckham.*
Cyrene rustica = Freya rustica *Peckham.*
Cyrene sanguinea = Freya sanguinea *Peckham.*
Cyrene simplicicava = Phiale simplicicava *F. Cambridge.*
Cyrtarachne bicurvata *Becker* = Glyptocranium cornigerum *Hentz.*
Cyrtarachne bisaccata = Glyptocranium bisaccatum *Emerton.*
Cyrtarachne cornigera *Hentz* = Glyptocranium cornigerum *Hentz.*
Cyrtarachne decem-tuberculata = Glyptogona decem-tuberculata *Cambridge.*
Cyrtarachne dugesi *Cambridge* = Araneus stellatus *Walckenær.*
Cyrtarachne mexicana *Cambridge* = Araneus stellatus *Walckenær.*
Cyrtarachne quinquespinosa *Keyserling* = Araneus pentacanthus *Walckenær.*
Cyrtauchenius talpa = Amblyocarenum talpa *Simon.*
Cyrtopholis antillana *Thorell* = Cyrtopholis bartholomei *Latreille.*
Cyrtopholis venatorius *Pocock* = Cyrtopholis bartholomei *Latreille.*
Cyrtophora basilica = Hentzia basilica *McCook.*
Cyrtophora bifurca = Cyclosa bifurca *McCook.*
Cyrtophora fusiformis = Cyclosa fusiformis *Taczanowski.*
Cyrtophora opuntiæ *C. Koch* = Araneus kochi *Taczanowski.*
Cyrtophora tuberculata = Dolichognatha tuberculata *Keyserling.*
Cyrtosternum cursor = Cyrtopholis cursor *Ausserer.*
Cyrtosternum meridionale = Cyrtopholis meridionalis *Keyserling.*
Cytæa concinna *Peckham* = Phiale pratensis *Peckham.*

D

Decetia incisa *Cambridge* = Physocyclus globosus *Taczanowski.*
Delena cimicoides = Doliomalus cimicoides *Nicolet.*
Delena lamina = Doliomalus lamina *Nicolet.*
Deliana spinithorax = Dipœna spinithorax *Keyserling.*
Delozeugma depictum = Megalostrata depicta *Cambridge.*
Delozeugma formidabile = Megalostrata formidabilis *Cambridge.*
Delozeugma mordax = Teudis mordax *Cambridge.*
Delozeugma mordicans = Megalostrata mordicans *Cambridge.*
Dendricon rostratum = Pseudidiops rostratus *Cambridge.*
Dendryphantes æstivalis *Emerton* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Dendryphantes alboimmaculatus = Poultonella alboimmaculata *Peckham.*
Dendryphantes bifidus *Banks* = Dendryphantes æneolus *Curtis.*
Dendryphantes elegans = Tutelina elegans *Hentz.*
Dendryphantes exiguus *Banks* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Dendryphantes insignis *Banks* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Dendryphantes manii *Peckham* = Dendryphantes imperialis *Peckham.*
Dendryphantes militaris *Emerton* = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*
Dendryphantes multicolor *Peckham* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Dendryphantes octavus *Peckham* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Dendryphantes octopunctatus = Beata octopunctata *Peckham.*
Dendryphantes ornatus *Banks* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*

Dendryphantes pernix = Beata pernix *Peckham.*
Dendryphantes rarus *Banks* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Dendryphantes retiarius *Banks* = Thiodina sylvana *Hentz.*
Dendryphantes vitis = Icius vitis *Cockerell.*
Deza sumptuosa = Psecas sumptuosus *Perty.*
Diæa damnosa = Misumenops damnosus *Keyserling.*
Diæa guianensis = Misumenops guianensis *Taczanowski.*
Diæa lepida = Misumenops lepidus *Thorell.*
Diæa pallida = Misumenops pallidus *Keyserling.*
Diæa puta = Isaloides putus *Cambridge.*
Diæa spinigera *Cambridge* = Misumenops celer *Hentz.*
Diapontia freiburgensis = Tetragonophthalma freiburgensis *Keyserling.*
Diapontia granadensis = Tetragonophthalma granadensis *Keyserling.*
Diapontia kochi *Keyserling* = Diapontia oblonga *C. Koch.*
Dictyna borealis *Keyserling* = Dictyna keyserlingi *Banks.*
Dictyna cruciata *Simon* = Dictyna simoni *nom nov.*
Dictyna dubia *Banks* = Dictyna foliacea *Hentz.*
Dictyna foliata *Keyserling* = Dictyna sublata *Hentz.*
Dictyna foxii = Lathys foxii *Marx.*
Dictyna latastei *Simon*, Act. Soc. Ci. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv. Hab.— Chile. (No description!)
Dictyna muraria *Emerton* = Dictyna sublata *Hentz.*
Dictyna philoteichous *McCook* = Dictyna civica *Lucas.*
Dictyna sedentaria *Keyserling* = Dictyna sublata *Hentz.*
Dictyna tetrica *Simon*, Act. Soc. Ci. Chili, 1896, Vol. VI, p. CV. Hab.— Chile. (No description!)
Dictyna texana *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 233. Hab.— Texas. (No description!)
Dictyna vittata *Keyserling* = Dictyna frondea *Emerton.*
Dictyna volupis *Keyserling* = Dictyna foliacea *Hentz.*
Dicyphus bilobatus = Hypomma bilobata *Banks.*
Dicyphus trilobatus = Hypomma trilobata *Banks.*
Diops branickii = Nops branickii *Taczanowski.*
Diphya bilineata *Tullgren* = Diphya limbata *Simon.*
Diphya brevipes *Nicolet* = Diphya macrophthalma *Nicolet.*
Diphya crassipes *Nicolet* = Diphya macrophthalma *Nicolet.*
Diphya longipes *Nicolet* = Diphya macrophthalma *Nicolet.*
Diplostyla alboventris = Bathyphantes alboventris *Banks.*
Diplostyla canadensis = Bathyphantes canadensis *Emerton.*
Diplostyla concolor = Bathyphantes concolor *Reuss.*
Diplostyla nigrina = Bathyphantes nigrinus *Westring.*
Diplostyla pallida *Banks* = Bathyphantes banksi *nom. nov.*
Diplura fasciata = Thalerothele fasciata *Bertkau.*
Diplura rogenhoferi = Eudiplura rogenhoferi *Ausserer.*
Diperna nigra *Keyserling* = Diperna nigerrima *nom. nov.*
Dolichognatha diversa *Cambridge* = Dolichognatha tuberculata *Keyserling.*
Dolichognatha tigrina *Simon* = Dolichognatha tuberculata *Keyserling.*
Dolomedes albineus *Hentz* = Dolomedes rufus *De Geer.*
Dolomedes binotatus *C. Koch* = Pisaurina mira *Walckenaer.*

Dolomedes concolor = Ctenus concolor *Perty.*
Dolomedes convexus *Giebel* = Dolomedes triton *Walckenær.*
Dolomedes idoneus *Montgomery* = Dolomedes tenebrosus *Hentz.*
Dolomedes lanceolatus *Hentz* = Dolomedes urinator *Hentz.*
Dolomedes marginellus = Thaumasia marginella *C. Koch.*
Dolomedes mirus = Pisaurina mira *Walckenær.*
Dolomedes oblongus = Pirata (Diapontia) oblongus *C. Koch.*
Dolomedes sacer = Diapontia sacra *C. Koch.*
Dolomedes scapularis *C. Koch* = Dolomedes triton *Walckenær.*
Dolomedes scriptus *Hentz* = Dolomedes tenebrosus *Hentz.*
Dolomedes sexpunctatus *Hentz* = Dolomedes triton *Walckenær.*
Dolomedes striatus *Giebel* = Dolomedes tenebrosus *Hentz.*
Dolomedes tenebrosus *Emerton*, ♀ = Dolomedes fontanus *Emerton.*
Dolomedes tenebrosus *Emerton*, ♂ = Dolomedes urinator *Hentz.*
Dolomedes virgatus *Walckenær* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Drances striatipes = Dyrines striatipes *Simon.*
Drances tenuipes = Dyrines tenuipes *Simon.*
Drapetisca socialis *Emerton* = Drapetisca alteranda *Chamberlin.*
Drassus agelastus = Drassodes agelastus *Keyserling.*
Drassus brevimanus = Aysha brevimana *C. Koch.*
Drassus capito = Corinna capito *Lucas.*
Drassus elegans = Storena elegans *Nicolet.*
Drassus humilis = Drassodes humilis *Banks.*
Drassus insularis = Syrisca insularis *Lucas.*
Drassus longipes = Herpyllus longipes *Nicolet.*
Drassus lycosoides = Storena lycosoides *Nicolet.*
Drassus neglectus = Drassodes neglectus *Keyserling.*
Drassus nocturnus = Callilepis nocturna *Linnæus.*
Drassus orizaba = Drassodes orizaba *Banks.*
Drassus pallidipalpis *Bilimek* = Drassodes pallidipalpis *Bilimek.*
Drassus robustus = Drassodes robustus *Emerton.*
Drassus saccatus *Emerton* = Drassodes neglectus *Keyserling.*
Drassus similis *Nicolet* = Storena elegans *Nicolet.*
Drassus singularis = Drassodes singularis *Banks.*
Drassus spinifer = Cyrionecta spinifera *Nicolet.*
Drassus troglodytes = Drassodes troglodytes *C. Koch.*
Drassus vasifer = Herpyllus vasifer *Walckenær.*
Dynamius blandus = Corythalia blanda *Peckham.*
Dynamius elegantissimus = Corythalia elegantissima *Simon.*
Dynamius fimbriatus = Corythalia fimbriata *Peckham.*
Dynamius gratus = Corythalia grata *Peckham.*
Dynamius mettalicus = Corythalia metallica *Peckham.*
Dynamius opimus = Corythalia opima *Peckham.*
Dynamius parvus = Corythalia parva *Peckham.*
Dynamius placatus = Corythalia placata *Peckham.*
Dyomonomma drassoides = Ctenus drassoides *Karsch.*
Dysdera gracilis *Nicolet* = Dysdera crocata *C. Koch.*
Dysdera incerta *Nicolet* = Ariadna maxima *Nicolet.*
Dysdera interrita *Hentz* = Dysdera crocata *C. Koch.*

Dysdera longipes *Nicolet* = Ariadna maxima *Nicolet.*
Dysdera maxima = Ariadna maxima *Nicolet.*
Dysdera virens *Nicolet* = Ariadna maxima *Nicolet.*

E.

Egilona munda = Ceratinopsis munda *Cambridge.*
Elaver depuncta = Clubiona depuncta *Cambridge.*
Elaver placida = Clubiona placida *Cambridge.*
Elaver sericea = Clubiona sericea *Cambridge.*
Elaver tigrina = Clubiona tigrina *Cambridge.*
Emmenophrys porcatus = Hamataliva porcata *Simon.*
Entomothele guianensis = Ischnothele guianensis *Walckenær.*
Entomothele pusilla = Ischnothele pusilla *Simon.*
EPEIRA *Walckenær* = ARANEUS *Clerck.*
Epeira aculeata = Micrathena aculeata *Fabricius.*
Epeira adianta *Nicolet* = Araneus advena *nom. nov.*
Epeira affinis *Blackwall* = Araneus cornutus *Clerck.*
Epeira alba *Hentz* = Kaira alba *Hentz.*
Epeira alba *Keyserling* = Araneus cucurbitinus *Clerck.*
Epeira alboventris *Emerton* = Araneus attestor *nom. nov.*
Epeira ambitoria *Walckenær* = Argiope aurantia *Lucas.*
Epeira amictoria *Walckenær* = Argiope argentata *Fabricius.*
Epeira analis *C. Koch* = Araneus venatrix *Walckenær.*
Epeira anastera = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira annulipes *Giebel* = Araneus marmoreus *Clerck.*
Epeira anomala = Micrathena anomala *Taczanowski.*
Epeira apoclisa *Walckenær* = Araneus cornutus *Clerck.*
Epeira apotroga *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira approximata *Blackwall* = Araneus trifolium *Hentz.*
Epeira arabesca = Araneus arabescus *Walckenær.*
Epeira arenata = Araneus arenatus *Walckenær.*
Epeira argentata = Argiope argentata *Fabricius.*
Epeira argyopes *Walckenær* = Eustala tridentata *C. Koch.*
Epeira argyraspides *Walckenær* = Argiope trifasciata *Forsköl.*
Epeira armata = Araneus armatus *Cambridge.*
Epeira aurantia = Argiope aurantia *Lucas.*
Epeira aureola *Hentz* = Araneus trifolium *Hentz.*
Epeira azzara *Walckenær* = Nephila brasiliensis *Baxter.*
Epeira balaustina = Araneus balaustinus *McCook.*
Epeira baltimorensis *Keyserling* = Araneus thaddeus *Hentz.*
Epeira basilica = Hentzia basilica *McCook.*
Epeira benjamina = Araneus benjaminus *Walckenær.*
Epeira bicentenaria *McCook* = Araneus angulatus *Clerck.*
Epeira bifida = Eustala bifida *F. Cambridge.*
Epeira bifurcata *Keyserling* = Cyclosa walckenæri *Keyserling.*
Epeira bifurcata *Walckenær* = Cyclosa bifurcata *Walckenær.*
Epeira bimaculata = Mangora bimaculata *Cambridge.*
Epeira bivariolata *McCook* = Araneus variolatus *Cambridge.*
Epeira bivariolata *Cambridge* = Araneus bivariolatus *Cambridge.*

Epeira bivittata *Walckenær* = Araneus miniatus *Walckenær.*
Epeira bombycinaria *Hentz* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira bonsallæ *McCook* = Araneus bispinosus *Keyserling.*
Epeira brasiliensis = Nephila brasiliensis *Walckenær.*
Epeira bucardia *McCook* = Cyrtophora californiensis *Keyserling.*
Epeira cærulea *Bertkau* = Araneus lathyrinus *Holmberg.*
Epeira cambridgei *Keyserling* = Eustala illicita *Cambridge.*
Epeira canadensis *Blackwall* = Cyclosa conica *Pallas.*
Epeira cancer *Hentz* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*
Epeira cancriformis = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*
Epeira candicans = Araneus trifolium var. candicans *McCook.*
Epeira carbonarioides *Keyserling* = Araneus aculeatus *Emerton.*
Epeira caroli = Cyclosa caroli *Hentz.*
Epeira caudata *Banks* = Eustala fusco-vittata *Keyserling.*
Epeira caudata *Hentz* = Cyclosa turbinata *Walckenær.*
Epeira cauta *Walckenær* = Araneus benjaminus *Walckenær.*
Epeira cepina *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira cinerea *Emerton* = Araneus cavaticus *Keyserling.*
Epeira cingulata *Walckenær* = Araneus miniatus *Walckenær.*
Epeira circulata *Walckenær* = Araneus balaustinus *McCook.*
Epeira clavipes = Nephila clavipes *Linnæus.*
Epeira clavispina = Eustala clavispina *Cambridge.*
Epeira clypeata = Micrathena clypeata *Walckenær.*
Epeira conchlea *McCook* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira conspicellata *Walckenær* = Araneus marmoreus *Clerck.*
Epeira cooksoni = Araneus cooksoni *Butler.*
Epeira cophinaria *Walckenær* = Argiope aurantia *Lucas.*
Epeira cornigera = Glyptocranium cornigerum *Hentz.*
Epeira crassicauda = Edricus crassicauda *Keyserling.*
Epeira cyanospina = Micrathena cyanospina *Lucas.*
Epeira cylindrica *Taczanowski* = Araneus truncatus *Keyserling.*
Epeira decipiens *Fitch* = Araneus cucurbitinus *Clerck.*
Epeira decolorata *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira deludens *Marx* = Drexelia directa *Hentz.*
Epeira destricta ♂ *Cambridge* = Araneus destrictus *Cambridge.*
Epeira destricta ♀ *Cambridge* = Araneus consequus *Cambridge.*
Epeira directa = Drexelia directa *Hentz.*
Epeira displicata *Hentz* = Araneus cucurbitinus *Clerck.*
Epeira domiciliorum *Hentz* = Araneus benjaminus *Walckenær.*
Epeira duodecim-tuberculata *Bertkau* = Araneus socialis *Holmberg.*
Epeira ectypa = Araneus ectypus *Walckenær.*
Epeira edax = Araneus edax *Blackwall.*
Epeira elegantissima *Taczanowski* = Araneus truncatus *Keyserling.*
Epeira erudita *Nicolet* = Araneus clymene *Nicolet.*
Epeira eustala *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira eustalina *Marx* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira excelsa *Banks* = Araneus bispinosus *Keyserling.*
Epeira expleta = Araneus expletus *Cambridge.*
Epeira famulatoria = Larinia famulatoria *Keyserling.*

Epeira fasciata *Hentz* = Argiope trifasciata *Forsköl.*
Epeira fastuosa *Walckenær* = Argyope trifasciata *Forsköl.*
Epeira fecunda *Cambridge* = Araneus incertus *Cambridge.*
Epeira flavipes *Nicolet* = Argiope trifasciata *Forsköl.*
Epeira foliata *Hentz* = Acacesia foliata *Hentz.*
Epeira foliata *Walckenær* = Araneus cornutus *Clerck.*
Epeira folifera *Marx* = Acacesia foliata *Hentz.*
Epeira foliosa *Walckenær* = Araneus cornutus *Clerck.*
Epeira forata = Larinia forata *Keyserling.*
Epeira formosa *Keyserling* = Araneus patagiatus *Clerck.*
Epeira fornicata = Mangora fornicata *Keyserling.*
Epeira fragilis = Eustala fragilis *Cambridge.*
Epeira frondosa *Walckenær* = Araneus sericatus *Clerck.*
Epeira fusco-vittata = Eustala fusco-vittata *Keyserling.*
Epeira fusiformis = Cyclosa fusiformis *Taczanowski.*
Epeira gasteracanthoides = Glyptocranium gasteracanthoides *Nicolet.*
Epeira gibberosa = Mangora gibberosa *Hentz.*
Epeira gigas *Leach* = Araneus marmoreus *Clerck.*
Epeira globosa *Keyserling* = Araneus pegnia *Walckenær.*
Epeira göldni *Karsch* = Araneus alticeps *Keyserling.*
Epeira gracilis = Micrathena gracilis *Walckenær.*
Epeira graduata *Walckenær* = Araneus marmoreus *Clerck.*
Epeira grayi *Keyserling* = Araneus trispinosus *Keyserling.*
Epeira gregalis = Araneus gregalis *Cambridge.*
Epeira guatemalensis = Araneus guatemalensis *Cambridge.*
Epeira guianensis = Eustala guianensis *Taczanowski.*
Epeira guttulata *Walckenær* = Araneus miniatus *Walckenær.*
Epeira habilis = Araneus habilis *Cambridge.*
Epeira hamata *Hentz* = Araneus hallucinor *nom. nov.*
Epeira hebes *Hentz* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira heidemanni *Marx* = Araneus detrimentosus *Cambridge.*
Epeira hentzi *Keyserling* = Araneus benjaminus *Walckenær.*
Epeira heptagon = Gea heptagon *Hentz.*
Epeira hilaris *Cambridge* = Araneus patagiatus *Clerck.*
Epeira honesta = Araneus honestus *Cambridge.*
Epeira hortorum = Leucauge hortorum *Hentz.*
Epeira hoxæa = Araneus hoxæus *Cambridge.*
Epeira hypocrita = Araneus hypocritus *Cambridge.*
Epeira illicita = Eustala illicita *Cambridge.*
Epeira illustrata *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira incestifica *Keyserling* = Araneus corticarius *Emerton.*
Epeira inflata *Nicolet* = Araneus clymene *Nicolet.*
Epeira infumata *Hentz* = Araneus ectypus *Walckenær.*
Epeira insularis *Hentz* = Araneus marmoreus *Clerck.*
Epeira intercisa *Cambridge* = Drexelia directa *Hentz.*
Epeira jaspidata *Walckenær* = Araneus trifolium *Hentz.*
Epeira jelskii *Taczanowski* = Edricus transitorius *C. Koch.*
Epeira labyrinthea = Araneus labyrintheus *Hentz.*
Epeira lacerta = Cyclosa lacerta *Cambridge.*

Epeira lata = Gasteracantha lata *Walckenær.*
Epeira latebricola = Eustala latebricola *Cambridge.*
Epeira leucogaster *Marx* = Kaira alba *Keyserling.*
Epeira leucogramma = Araneus leucogrammus *White.*
Epeira lineatipes = Araneus lineatipes *Cambridge.*
Epeira lintearia = Mangora lintearia *Keyserling.*
Epeira longipes = Meta longipes *Nicolet.*
Epeira maculata = Mangora maculata *Keyserling.*
Epeira mammata *Walckenær* = Argiope argentata *Fabricius*
Epeira maura = Araneus maurus *Hentz.*
Epeira mayo *McCook* = Araneus miniatus *Walckenær.*
Epeira merens *Cambridge* = Araneus guatemalensis *Cambridge.*
Epeira meridionalis *Keyserling* = Araneus audax *Blackwall.*
Epeira mexicana = Araneus mexicanus *Lucas.*
Epeira minax = Araneus minax *Cambridge.*
Epeira mitrata *Hentz* = Micrathena reduviana *Walckenær.*
Epeira mobilis = Mangora mobilis *Cambridge.*
Epeira montevidensis *Keyserling* = Araneus lathyrinus *Holmberg.*
Epeira möesta = Araneus moestus *Keyserling.*
Epeira mundula = Larinia mundula *Keyserling.*
Epeira mutabilis *Walckenær* (ad partem) = Araneus benjaminus *Walckenær.*
Epeira mutabilis *Walckenær* (ad partem) = Araneus arabescus *Walckenær.*
Epeira nava *Cambridge* = Eustala scutigera *Cambridge.*
Epeira nephiloides = Araneus nephiloides *Cambridge.*
Epeira nephoda *Walckenær* = Argiope trifasciata *Forsköl.*
Epeira nigra *Emerton* = Araneus solitarius *Emerton.*
Epeira nigrata *Nicolet* = Araneus clymene *Nicolet.*
Epeira nigrohumeralis *Cambridge* = Araneus detrimentosus *Cambridge.*
Epeira nobilis *Walckenær* = Araneus stellatus *Walckenær.*
Epeira oaxacensis = Araneus oaxacensis *Keyserling.*
Epeira obesa *Hentz* = Araneus marmoreus *Clerck.*
Epeira oculata = Cyclosa oculata *Walckenær.*
Epeira opuntiæ *C. Koch* = Araneus kochi *Taczanowski.*
Epeira pacificæ *McCook* = Araneus bispinosus *Keyserling.*
Epeira packardi *Thorell* = Araneus carbonarius *L. Koch.*
Epeira parvula *Keyserling* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira parvula var. conchlea *McCook* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira passiva = Mangora passiva *Cambridge.*
Epeira perplexa *Banks* = Araneus perperus *nom. nov.*
Epeira placida = Mangora placida *Hentz.*
Epeira plumipes = Nephila plumipes *C. Koch.*
Epeira prætrepida *Keyserling* = Mangora placida *Hentz.*
Epeira prompta *Hentz* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira punctillata *Keyserling* = Araneus miniatus *Walckenær.*
Epeira purpurescens = Araneus purpurascens *Cambridge.*
Epeira radiosa *McCook* = Theridiosoma gemmosum *L. Koch.*
Epeira ravilla = Araneus ravillus *C. Koch.*
Epeira rectangula *Nicolet* = Araneus labyrintheus *Hentz.*
Epeira rigida = Araneus rigidus *Cambridge.*

Epeira riparia *Hentz* = Argiope aurantia *Lucas.*
Epeira rubella *Hentz* = Drexelia directa *Hentz.*
Epeira rufa = Araneus rufus *Cambridge.*
Epeira rugosa *Hentz* = Micrathena gracilis *Walckenær.*
Epeira sclopetaria *Emerton* = Araneus sericatus *Clerck.*
Epeira scutata = Hypognatha scutata *Perty.*
Epeira scutigera = Eustala scutigera *Cambridge.*
Epeira scutulata *Hentz* = Araneus miniatus *Walckenær.*
Epeira semifoliata = Eustala semifoliata *Cambridge.*
Epeira servillii *Guérin* = Gasteracantha kochii *Butler.*
Epeira sexpunctata *Keyserling* = Araneus cucurbitinus *Clerck.*
Epeira sexspinosa = Micrathena sexspinosa *Hahn.*
Epeira silvatica *Emerton* = Araneus solitarius *Emerton.*
Epeira smaragdinea = Eustala smaragdinea *Taczanowski.*
Epeira socialis *Rengger* = Araneus bistriatus *Rengger.*
Epeira solersioides = Araneus solersioides *Cambridge.*
Epeira spatulata *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira spicata = Araneus spicatus *Cambridge.*
Epeira spiculata *Hentz* = Mangora placida *Hentz.*
Epeira spinea *Hentz* = Micrathena sagittata *Walckenær.*
Epeira spinosa *Taczanowski* = Edricus transitorius *C. Koch.*
Epeira stellata = Araneus stellatus *Walckenær.*
Epeira strix *Hentz* = Araneus cornutus *Clerck.*
Epeira subfusca *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira sutrix *Hentz* = Argiope aurantia *Lucas.*
Epeira tauricornis = Araneus tauricornis *Cambridge.*
Epeira tetragnathoides *Cambridge* = Drexelia directa *Hentz.*
Epeira thalia *Nicolet* = Araneus clymene *Nicolet.*
Epeira theisii *Keyserling* = Araneus neotheis *nom. nov.*
Epeira tranquilla *Keyserling* = Araneus detrimentosus *Cambridge.*
Epeira triaranea *McCook* = Araneus pegnius *Walckenær.*
Epeira triflex *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira trinotata *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira tristis *Taczanowski* = Araneus tristimoniæ *nom. nov.*
Epeira trivittata *Keyserling* = Araneus arabescus *Walckenær.*
Epeira tumida = Araneus tumidus *Keyserling.*
Epeira turbinata *Walckenær* = Cyclosa turbinata *Walckenær.*
Epeira tytera *Walckenær* = Araneus pegnius *Walckenær.*
Epeira undulata *Bertkau* = Araneus alticeps *Keyserling.*
Epeira undecimtuberculata = Araneus undecimtuberculatus *Keyserling.*
Epeira variolata = Araneus variolatus *Cambridge.*
Epeira vegeta = Eustala vegeta *Keyserling.*
Epeira veles *Keyserling* = Araneus gravi *Blackwall.*
Epeira venusta = Leucauge venusta *Walckenær.*
Epeira verrucosa *Hentz* = Araneus arenatus *Walckenær.*
Epeira vertebrata *McCook* = Araneus oaxacensis *Keyserling.*
Epeira vespucea *Walckenær* = Nephila clavipes *Linnæus.*
Epeira vivida *Walckenær* = Eustala anastera *Walckenær.*
Epeira volucripes *Keyserling* = Araneus nauticus *L. Koch.*

Epeira vulgaris *Hentz* = Araneus sericatus *Clerck.*
Epeira walckenæri = Cyclosa walckenæri *Keyserling.*
Epeira wittfeldæ = Araneus wittfeldæ *McCook.*
EPEIROIDES *Keyserling* = ARANEUS *Clerck.*
Ephippus americanus = Pellenes americanus *Keyserling.*
Epiblemum albocinctum = Salticus albocinctus *Peckham.*
Epiblemum faustum *Hentz* = Salticus scenicus *Clerck.*
Epiblemum palmarum = Wala palmarum *Hentz.*
Epiblemum palpalis = Salticus palpalis *Banks.*
Epiblemum scenicum = Salticus scenicus *Clerck.*
Epicharmus ernsti = Chinoscopus ernsti *Simon.*
Epinga barbarica = Psecas barbaricus *Peckham.*
Epinga chapoda = Psecas chapoda *Peckham.*
Epinga chrysogramma = Psecas chrysogramma *Simon.*
Epinga ornata = Empanda ornata *Peckham.*
Epinga sumptuosa = Psecas sumptuosus *Perty.*
Episinus bigibbosus *Cambridge* = Episinus putus *Cambridge.*
Eremattus albopilosus = Marpissa albopilosa *Banks.*
Eremattus piraticus = Pseudicius piraticus *Peckham.*
Ergane borealis = Evarcha hoyi *Peckham.*
Ergane splendens = Pellenes splendens *Peckham.*
Ergane tæniata *Keyserling* = Evarcha hoyi *Peckham.*
Ergatis annulipes = Dictyna annulipes *Blackwall.*
Ergatis diligens = Dictyna diligens *Blackwall.*
Erigone alba = Ceraticelus albus *Fox.*
Erigone alticeps = Ceraticelus alticeps *Fox.*
Erigone atra *Cambridge* = Erigone longipalpis *Sundevall.*
Erigone atriceps = Ceraticelus atriceps *Cambridge.*
Erigone auranticeps *Marx* = Cornicularia auranticeps *Emerton.*
Erigone bidentata = Œdothorax bidentatus *Emerton.*
Erigone bostoniensis = Œdothorax bostoniensis *Emerton.*
Erigone brevicornis = Prosopotheca brevicornis *Emerton.*
Erigone calcarata = Porrhomma calcarata *Keyserling.*
Erigone castanea = Diplocephalus castaneus *Emerton.*
Erigone clavicornis = Cornicularia clavicornis *Emerton.*
Erigone collina *Marx* = Œdothorax montanus *Emerton.*
Erigone communis = Prosopotheca communis *Emerton.*
Erigone concava = Œdothorax concavus *Emerton.*
Erigone contorta = Œdothorax contortus *Emerton.*
Erigone cornupalpis = Microneta cornupalpis *Cambridge.*
Erigone crenata = Diplocephalus crenatus *Emerton.*
Erigone cristata = Diplocephalus cristatus *Blackwall.*
Erigone decem-oculata = Œdothorax decem-oculatus *Emerton.*
Erigone depressa = Diplocephalus depressus *Emerton.*
Erigone directa = Prosopotheca directa *Cambridge.*
Erigone ectrapela = Œdothorax ectrapela *Keyserling.*
Erigone emertoni = Ceraticelus emertoni *Cambridge.*
Erigone erigonoides = Diplocephalus erigonoides *Emerton.*
Erigone falsifica = Œdothorax falsificus *Keyserling.*

Erigone fastibilis = Clitolyna fastibilis *Keyserling.*
Erigone fissiceps = Ceraticelus fissiceps *Cambridge.*
Erigone florens = Hypselistes florens *Cambridge.*
Erigone formica = Bathyphantes formica *Emerton.*
Erigone frigida = Hilaira frigida *Thorell.*
Erigone fusca *Marx* = Œdothorax brunneus *Emerton.*
Erigone humiliceps = Prosopotheca humiliceps *Keyserling.*
Erigone indirecta = Prosopotheca indirecta *Cambridge.*
Erigone inornata = Grammonota inornata *Emerton.*
Erigone interpres = Ceratinopsis interpres *Cambridge.*
Erigone jelskii = Ceratinopsis jelskii *Keyserling.*
Erigone læta = Ceraticelus lætus *Cambridge.*
Erigone lætabilis = Ceraticelus lætabilis *Cambridge.*
Erigone lata = Diplocephalus latus *Emerton.*
Erigone laticeps = Ceratinopsis laticeps *Emerton.*
Erigone latithorax = Asemostera latithorax *Keyserling.*
Erigone livida = Pedanostethus lividus *Blackwall.*
Erigone longisetosa = Œdothorax longisetosus *Emerton.*
Erigone longitarsis *Marx* = Lophomma longitarsus *Emerton.*
Erigone longituba = Pocadicnemis longitubus *Emerton.*
Erigone maxii *Keyserling* = Gonatium marxii *Keyserling.*
Erigone matei = Œdothorax matei *Keyserling.*
Erigone maxima = Œdothorax maximus *Emerton.*
Erigone melanocnemis = Ceraticelus melanocnemis *Fox.*
Erigone microtarsis = Œdothorax microtarsus *Emerton.*
Erigone modesta = Ceratinopsis modesta *Nicolet.*
Erigone monoceros = Delorrhipis monoceros *Keyserling.*
Erigone montana = Diplocephalus montanus *Emerton.*
Erigone montevidensis = Œdothorax montevidensis *Keyserling.*
Erigone monticola *Marx* = Œdothorax tibialis *Emerton.*
Erigone montifera = Œdothorax montiferus *Emerton.*
Erigone multesima = Microneta multesima *Cambridge.*
Erigone nigrianus = Ceratinopsis nigrianus *Keyserling.*
Erigone nigriceps = Ceratinopsis nigriceps *Emerton.*
Erigone nigropalpis = Ceratinopsis nigropalpis *Emerton.*
Erigone ornata = Grammonota ornata *Cambridge.*
Erigone pallens *Marx* = Typhochræstus pallidus *Emerton.*
Erigone pallescens *Marx* = Gongylidiellum pallidum *Emerton.*
Erigone pallida = Prosopotheca pallida *Emerton.*
Erigone parvula = Ceraticelus parvulus *Fox.*
Erigone paullula *Marx* = Prosopotheca minuta *Emerton.*
Erigone perplexa = Œdothorax perplexus *Keyserling.*
Erigone persica = Diplocephalus persicus *Keyserling.*
Erigone persoluta = Microneta persoluta *Cambridge.*
Erigone pertinens = Œdothorax pertinens *Cambridge.*
Erigone pictilis = Grammonota pictilis *Cambridge.*
Erigone plumosa = Œdothorax plumosus *Cambridge.*
Erigone probata = Œdothorax probatus *Cambridge.*
Erigone provida *Cambridge* = Prosopotheca directa *Cambridge.*

Erigone provocans *Cambridge* = Typhochræstus spetsbergensis *Thorell.*
Erigone purpurea = Ceratinopsis purpurea *Keyserling.*
Erigone purpurescens *Keyserling* = Ceratinopsis anglicanum *Hentz.*
Erigone rostrata = Trachelocamptus rostratus *Emerton.*
Erigone rostratula = Gongylidiellum rostratulum *Keyserling.*
Erigone rubens = Gonatium rubens *Blackwall.*
Erigone rubicunda = Ceratinopsis rubicunda *Keyserling.*
Erigone semiatra = Microneta semiatra *Keyserling.*
Erigone simplex = Diplocephalus simplex *Emerton.*
Erigone spetsbergensis = Typhochræstus spetsbergensis *Thorell*
Erigone spinifera = Œdothorax spiniferus *Cambridge.*
Erigone terrestris = Œdothorax terrestris *Emerton.*
Erigone tibialis *Marx* = Prosopotheca tibialis *Emerton.*
Erigone tibialis *Fox* = Ceraticelus tibialis *Fox.*
Erigone tricornis = Tigellinus tricornis *Emerton.*
Erigone trilobata = Œdothorax trilobatus *Emerton.*
Erigone truncata = Œdothorax truncatus *Emerton.*
Erigone tumidosa = Ceratinopsis tumidosus *Keyserling.*
Erigone ululabilis = Microneta ululabilis *Keyserling.*
Erigone umbratilis = Bathyphantes umbratilis *Keyserling.*
Erigone vaginata = Oreonetides vaginatus *Thorell.*
Erigone vexatrix = Œdothorax vexatrix *Cambridge.*
Erigone viaria = Microneta viaria *Blackwall.*
Erigone xanthippe = Ceratinopsis xanthippe *Keyserling.*
Erigone zonaria = Bathyphantes zonaria *Keyserling.*
Erigone zygia = Bathyphantes zygia *Keyserling.*
Erigonoplus gigas = Caracladus gigas *Banks.*
ERIOPHORA *Simon* = ARANEUS *Clerck.*
Eripus heterogaster = Epicadus heterogaster *Guérin.*
Eripus quinquegibbosus *Cambridge* = Epicadus heterogaster *Guérin.*
Eripus spinipes = Epicadus spinipes *Blackwall.*
Eripus trifidus = Epicadinus trifidus *Cambridge.*
Eris aurigera *C. Koch* = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*
Eris barbipes = Sassacus barbipes *Peckham.*
Eris brendeli *Giebel* = Attus brendeli *Giebel*, Zeitschr. Naturwiss., 1863, Vol. XXI, p. 324. Hab. — U. S. A.: Illinois. (Identification impossible.)
Eris jubata = Beata jubata *C. Koch.*
Eris illustris = Prostheclina illustris *C. Koch.*
Eris nervosa = Zygoballus nervosus *Peckham.*
Eris octava = Dendryphantes octavus *Hentz.*
Erissus pustulatus *Cambridge* = Isaloides putus *Cambridge.*
Ero americana = Argyrodes americanus *Taczanowski.*
Ero caudata = Argyrodes caudatus *Taczanowski.*
Ero thoracica *Emerton* = Ero furcata *Villers.*
Ero variegata *C. Koch* = Ero furcata *Villers.*
Ervig albolineatus = Diguetia albolineata *Cambridge.*
Ervig propinquus = Diguetia propinqua *Cambridge.*
Escambia alacris = Corythalia alacris *Peckham.*
Escambia conspecta = Corythalia conspecta *Peckham.*

Escambia electa = Corythalia electa *Peckham.*

Escambia parvula = Corythalia parvula *Peckham.*

Escambia valida = Corythalia valida *Peckham.*

EUAGRUS *Ausserer* = EVAGRUS *Ausserer.*

Eucharia bipunctata = Steatoda bipunctata *Linnæus.*

Eucharia corollata = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*

Eucta caudata *Marx* = Eucta lacerta *Walckenær.*

Eugnatha pallida *Banks* = Eugnatha pallescens *F. Cambridge.*

Eugnatha pallidula *Banks* = Eugnatha pallescens *F. Cambridge.*

Eugnatha vermiformis = Eucta vermiformis *Emerton.*

Euophrys amabilis = Evarcha amabilis *C. Koch.*

Euophrys bella = Freya bella *C. Kock.*

Euophrys compta = Freya compta *C. Koch.*

Euophrys coronigera = Phiale coronigera *C. Koch.*

Euophrys decorata = Freya decorata *C. Koch.*

Euophrys decorata var. dyscrita = Freya decorata var. dyscrita *Penther.*

Euophrys hastigera = Phiale hastigera *C. Koch.*

Euophrys humilis *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 217, pl. cccclxvii, f. 1262. Hab. — U. S. A.: Pennsylvania. (Identification impossible.)

Euophrys jucunda = Phiale jucunda *C. Koch.*

Euophrys leucophæa *C. Koch* = Evarcha hoyi *Peckham.*

Euophrys offuscata *C. Koch* = Habrocestum pulex *Hentz.*

Euophrys rapida = Phiale rapida *C. Koch.*

Euophrys trifasciata *C. Koch* = Freya decorata *C. Koch.*

Eurymachus latus = Gelanor latus *Keyserling.*

Eurypelma augusti = Pamphobeteus augusti *Simon.*

Eurypelma campestratum = Eupalæstrus campestratus *Simon.*

Eurypelma cancerides = Phormictopus cancerides *Latreille.*

Eurypelma convexa = Acanthoscurria convexa *C. Koch.*

Eurypelma duponti *Becker* = Eurypelma vagans *Ausserer.*

Eurypelma hentzi = Dugesiella hentzi *Girard.*

Eurypelma iheringi = Grammostola iheringi *Keyserling.*

Eurypelma longipes = Citharacanthus longipes *F. Cambridge.*

Eurypelma mollicomum = Grammostola mollicoma *Ausserer.*

Eurypelma mollicomum *Simon* = Eurypelma vitiosum *Keyserling.*

Eurypelma mordax *Ausserer* = Dugesiella hentzi *Girard.*

Eurypelma plumipes = Tapinauchenius plumipes *C. Koch.*

Eurypelma pulchripes = Grammostola pulchripes *Simon.*

Eurypelma rosea *Walckenær* = Grammostola spatulata *F. Cambridge.*

Eurypelma spatulatum = Grammostola spatulata *F. Cambridge.*

Eurypelma striatipes = Lasiodora striatipes *Ausserer.*

Eurypelma vespertinum = Pamphobeteus vespertinus *Simon.*

Eurysoma scutatum = Hypognatha scutata *Perty.*

Eustala conchlea *Banks* = Eustala anastera var. conchlea *McCook.*

Eustala prompta *Banks* = Eustala anastera *Walckenær.*

Eustala variolata = Araneus variolatus *Cambridge.*

F

Faiditus ecaudatus = Theridion ecaudatum *Keyserling.*
Faiditus rubrovittatus = Theridion rubrovittatum *Keyserling.*
Favila relatus = Eucteniza relata *Cambridge.*
Filistata bicolor *Taczanowski* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Filistata capillosa *Cambridge* = Filistata tractans *Cambridge.*
Filistata capitata *Hentz* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Filistata cubæcola *Lucas* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Filistata depressa *Blackwall* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Filistata distincta *Blackwall* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Filistata tractans ♀ *Cambridge* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Filistatoides insignis = Filistata insignis *Cambridge.*
Floronia adstricta = Linyphia adstricta *Keyserling.*
Floronia clathrata = Linyphia clathrata *Sundevall.*
Floronia coccinea = Linyphia coccinea *Hentz.*
Floronia conferta = Linyphia conferta *Hentz.*
FRONTINA *Keyserling* = LINYPHIA *Latreille.*
Frontina adstricta = Linyphia adstricta *Keyserling.*
Frontina armata = Linyphia armata *Keyserling.*
Frontina bipunctata = Linyphia bipunctata *Keyserling.*
Frontina calcarifera = Linyphia calcarifera *Keyserling.*
Frontina clara = Linyphia clara *Keyserling.*
Frontina clathrata = Linyphia clathrata *Sundevall.*
Frontina coccinea = Linyphia coccinea *Hentz.*
Frontina cylindrata = Linyphia cylindrata *Keyserling.*
Frontina decorata = Linyphia decorata *Keyserling.*
Frontina elegans = Linyphia elegans *Keyserling.*
Frontina excelsa = Linyphia excelsa *Keyserling.*
Frontina ferentaria = Linyphia ferentaria *Keyserling.*
Frontina horæa = Linyphia horæa *Keyserling.*
Frontina hospita = Linyphia hospita *Keyserling.*
Frontina longiceps = Linyphia longiceps *Keyserling.*
Frontina ludibunda = Linyphia ludibunda *Keyserling.*
Frontina lurida = Linyphia lurida *Keyserling.*
Frontina obscura = Linyphia obscura *Keyserling.*
Frontina oligochronia = Linyphia oligochronia *Keyserling.*
Frontina peruana = Linyphia peruana *Keyserling.*
Frontina phœnicea = Sthelota phœnicea *Cambridge.*
Frontina rubriceps = Linyphia rubriceps *Keyserling.*
Frontina subtilis = Linyphia subtilis *Keyserling.*
Frontina turbidula = Linyphia turbidula *Keyserling.*
Frontina virgata = Linyphia virgata *Keyserling.*
FRONTINELLA *F. Cambridge* = LINYPHIA *Latreille.*
Fuentes tæniola = Matacyrba tæniola *Hentz.*
Fuentes vittata = Menemerus vittatus *Banks.*

G

GALENA *C. Koch* = GELANOR *Thorell.*

Galena dicta *Taczanowski* = Gelanor zonatus *C. Koch.*

Galena zonata = Gelanor zonatus *C. Koch.*

Gasteracantha anomala = Micrathena anomala *Taczanowski.*

Gasteracantha caduceator *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha callida *Cambridge* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Gasteracantha columnata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha ellipsoides *Walckenær* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Gasteracantha feisthameli *Guérin* = Hypognatha scutata *Perty.*

Gasteracantha fumosa = Glyptogona fumosa *Nicolet.*

Gasteracantha gayi = Glyptogona gayi *Nicolet.*

Gasteracantha gracilis = Micrathena gracilis *Walckenær.*

Gasteracantha hexacantha *C. Koch* = Gasteracantha kochi *Butler.*

Gasteracantha inflata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha maculata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha mammosa *C. Koch* = Gasteracantha brevispina *Doleschall.* (Locality wrong, does not occur in America.)

Gasteracantha minuta *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha pallida *C. Koch* = Gasteracantha tetracantha *Linnæus.*

Gasteracantha pallida *Nicolet* = Glyptogona pallida *Nicolet.*

Gasteracantha pennata = Glyptogona pennata *Nicolet.*

Gasteracantha picea *C. Koch* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Gasteracantha porcellanæ *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha preciosa *McCook* = Gasteracantha tetracantha *Linnæus.*

Gasteracantha punctata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha quadridens *C. Koch* = Gasteracantha tetracantha *Linnæus.*

Gasteracantha quinqueserrata *Butler* = Gasteracantha kochi *Butler.*

Gasteracantha rubiginosa *C. Koch* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Gasteracantha rufospinosa *Marx* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Gasteracantha scitula *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha scutula = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha servillii *Butler* = Gasteracantha kochi *Butler.*

Gasteracantha spissa = Glyptogona spissa *Nicolet.*

Gasteracantha tricuspidata = Phoroncidia tricuspidata *Blackwall.*

Gasteracantha umbrosa = Glyptogona umbrosa *Nicolet.*

Gasteracantha variabilis = Glyptogona variabilis *Nicolet.*

Gasteracantha velitaris *C. Koch* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Gasteracantha ventrosa *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha venusta *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gasteracantha violaceata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet.*

Gaucelmus augustinus = Nesticus augustinus *Keyserling.*

Gayenna calcarata = Anyphæna calcarata *Emerton.*

Gayenna celer = Anyphæna celer *Hentz.*

Gayenna citrina *Keyserling* = Haptisus nicoleti *Simon.*

Gayenna fraterna = Anyphæna fraterna *Banks.*

Gayenna immanis = Tomopisthes immanis *Simon.*

Gayenna maculata = Anyphæna maculata *Banks.*

Gayenna minuta *Banks* = Gayenna minutissima *nom. nov.*
Gayenna pacifica = Anyphæna pacifica *Banks.*
Gayenna saltabunda = Anyphæna saltabunda *Hentz.*
Gayenna strigosa = Tomopisthes strigosus *Tullgren.*
Gayenna trilineata *Tullgren* = Tomopisthes backhauseni *Simon.*
Gayenna varia = Tomopisthes varius *Simon.*
Gelanor errans *Cambridge* = Gelanor distinctus *Cambridge.*
Gelanor medius *Cambridge* = Gelanor mixtus *Cambridge.*
Geolycosa baltimoriana = Lycosa baltimoriana *Keyserling.*
Geolycosa carolinensis = Lycosa carolinensis *Walckenær.*
Geolycosa latifrons *Montgomery* = Geolycosa fatifera *Hentz.*
Geolycosa texana *Montgomery* = Lycosa carolinensis *Walckenær.*
Geotrecha bivittata *Emerton* = Castaneira cingulata *C. Koch.*
Geotrecha crocata *Emerton* = Castaneira descripta *Hentz.*
Geotrecha pinnata *Emerton* = Castaneira longipalpus *Hentz.*
Gnaphosa conspersa *Thorell* = Gnaphosa gigantea *Keyserling.*
Gnaphosa humilis *Banks* = Gnaphosa brumalis *Thorell.*
Gnaphosa scudderi *Thorell* = Gnaphosa brumalis *Thorell.*
Gnaphosa sericata *Banks* = Gnaphosa bicolor *Hentz.*
Gongylidium alascense = Œdothorax alascensis *Banks.*
Gongylidium bidentatum = Œdothorax bidentatus *Emerton.*
Gongylidium boreale = Œdothorax borealis *Banks.*
Gongylidium bostonense = Œdothorax bostonensis *Emerton.*
Gongylidium brunneum = Œdothorax brunneus *Emerton.*
Gongylidium concavum = Œdothorax concavus *Emerton.*
Gongylidium contortum = Œdothorax contortus *Emerton.*
Gongylidium falsificum = Œdothorax falsificus *Keyserling.*
Gongylidium kincaidi = Œdothorax kincaidi *Banks.*
Gongylidium lapidicola = Œdothorax lapidicola *Sörensen.*
Gongylidium longisetosum = Œdothorax longisetosus *Emerton.*
Gongylidium maximum = Œdothorax maximus *Emerton.*
Gongylidium microtarsum = Œdothorax microtarsus *Emerton.*
Gongylidium montanum = Œdothorax montanus *Emerton.*
Gongylidium montiferum = Œdothorax montiferus *Emerton.*
Gongylidium pertinens = Œdothorax pertinens *Cambridge.*
Gongylidium plumosum = Œdothorax plumosus *Cambridge.*
Gongylidium probatum = Œdothorax probatus *Cambridge.*
Gongylidium spiniferum = Œdothorax spiniferus *Cambridge.*
Gongylidium terrestre = Œdothorax terrestris *Emerton.*
Gongylidium tibiale = Œdothorax tibialis *Emerton.*
Gongylidium tridentatum = Erigone tridentata *Emerton.*
Gongylidium trilobatum = Œdothorax trilobatus *Emerton.*
Gongylidium truncatum = Œdothorax truncatus *Emerton.*
Gongylidium vaginatum = Oreonetides vaginatus *Thorell.*
Grammonota gigas = Caracladus gigas *Banks.*
Grauhara vivida = Scopocira vivida *Peckham.*

H.

Habrocestum agilis = Pellenes agilis *Banks.*
Habrocestum auratum *Peckham* = Pellenes agilis *Banks.*
Habrocestum aztecanum = Pellenes aztecanus *Banks.*
Habrocestum belligerum = Pellenes belligerus *Peckham.*
Habrocestum boreale = Pellenes borealis *Banks.*
Habrocestum cinctipes = Pellenes cinctipes *Banks.*
Habrocestum clypeatum = Pellenes clypeatus *Banks.*
Habrocestum cœcatum *Peckham* = Pellenes coronatus *Hentz.*
Habrocestum conjunctum = Pellenes conjunctus *Banks.*
Habrocestum coronatum = Pellenes coronatus *Hentz.*
Habrocestum cristatum *Peckham* = Pellenes coronatus *Hentz.*
Habrocestum divaricatum = Pellenes divaricatus *Banks.*
Habrocestum dorsale = Pellenes dorsalis *Banks.*
Habrocestum dubitatum = Pellenes dubitatus *Banks.*
Habrocestum hirsutum = Pellenes hirsutus *Peckham.*
Habrocestum latens *Banks* = Evarcha hoyi *Peckham.*
Habrocestum latens *Peckham* = Pellenes latens *Peckham.*
Habrocestum locuples = Corythalia locuples *Simon.*
Habrocestum mexicanum = Pellenes mexicanus *Peckham.*
Habrocestum montanum = Pellenes montanus *Emerton.*
Habrocestum oregonense = Pellenes oregonensis *Peckham.*
Habrocestum paratum = Pellenes paratus *Peckham.*
Habrocestum peregrinum = Pellenes peregrinus *Peckham.*
Habrocestum signatum = Pellenes signatus *Banks.*
Habrocestum splendens *Peckham* = Pellenes decorus *Blackwall.*
Habrocestum viridipes *Peckham* = Pellenes fallax *Peckham.*
Habronattus aztecanus = Pellenes aztecanus *Banks.*
Habronattus belligerus = Pellenes belligerus *Peckham.*
Habronattus cœcatus = Pellenes coronatus *Hentz.*
Habronattus latens = Pellenes latens *Peckham.*
Habronattus mexicanus = Pellenes mexicanus *Peckham.*
Habronattus paratus = Pellenes paratus *Peckham.*
Habronattus placidus = Pellenes placidus *Peckham.*
Habronattus simplex = Pellenes simplex *Peckham.*
Habronattus viridipes *F. Cambridge* = Pellenes fallax *Peckham.*
Habronestes americanus = Storena americana *Marx.*
Habronestes major = Storena major *Keyserling.*
Habronestes minor = Storena minor *Keyserling.*
Hahnia bimaculata *Emerton* = Hahnia agilis *Keyserling.*
Hahnia riparia = Antistea riparia *Keyserling.*
Hamillus radians = Pensacola radians *Peckham.*
Hamillus sylvestris = Pensacola sylvestris *Peckham.*
Hapalopus cervinus = Hemiercus cervinus *Simon.*
Hapalopus elegans = Cyriocosmus elegans *Simon.*
Hapalopus inflatus = Hemiercus inflatus *Simon.*
Hapalopus modestus = Hemiercus modestus *Simon.*
Hapalopus pernix = Cyrtopholis pernix *Ausserer.*

Hapalopus sellatus = Cyriocosmus sellatus *Simon.*
Hapalopus villosus = Homœomma villosum *Keyserling.*
Hapalothele albovittata = Fufius albovittatus *Simon.*
Hapalothele atromentaria = Fufius atromentarius *Simon.*
Hapalothele auricomis = Fufius auricomis *Simon.*
Hapolothele garleppi = Fufius garleppi *Simon.*
Hapolothele lanicia = Fufius lanicia *Simon.*
Harpaxibius striatus = Harpaxictis striatus *Ausserer.*
Hasarius hoyi = Evarcha hoyi *Peckham.*
Hasarius paykulli = Plexippus paykulli *Audouin.*
Helophora insignis = Linyphia insignis *Blackwall.*
Helophora pallescens *Menge* = Linyphia insignis *Blackwall.*
Helorus extensus = Cobanus extensus *Peckham.*
Helorus flavens = Cobanus flavens *Peckham.*
Helorus mandibularis = Cobanus mandibularis *Peckham.*
Helorus perditus = Cobanus perditus *Banks.*
HELPIDIUS *Simon* = COBANUS *F. Cambridge.*
Helvibis sulcata = Theridion sulcatum *Keyserling.*
Helvidius lugubris = Cesonia lugubris *Cambridge.*
Hemerachne tenuipes *MacLeay*, Ann. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 4. (No description! Probably a *Filistata.*)
Heraclea regia = Freya regia *Peckham.*
Heraclea rustica = Freya rustica *Peckham.*
Heraclea sanguinea = Freya sanguinea *Peckham.*
Heraclea sanguinea var. paradoxa = Freya sanguinea *Peckham.*
Heribertus flavomaculatus = Ulesanis flavomaculata *Keyserling.*
Heribertus rubromaculatus = Ulesanis rubromaculata *Keyserling.*
Hermacha dispar = Rachias dispar *Simon.*
Herpyllus alarius = Phrurolithus alarius *Hentz.*
Herpyllus ater = Zelotes ater *Hentz.*
Herpyllus auratus = Micaria aurata *Hentz.*
Herpyllus bicolor = Gnaphosa bicolor *Hentz.*
Herpyllus bilineatus = Cesonia bilineata *Hentz.*
Herpyllus crocatus *Hentz* = Castaneira descripta *Hentz.*
Herpyllus descriptus = Castaneira descripta *Hentz.*
Herpyllus dubius *Hentz* = Asagena americana *Emerton.*
Herpyllus ecclesiasticus *Hentz* = Herpyllus vasifer *Walckenær.*
Herpyllus longipalpus = Castaneira longipalpus *Hentz.*
Herpyllus marmoratus *Hentz* = Castaneira amœna *C. Koch.*
Herpyllus ornatus *Hentz* = Castaneira amœna *C. Koch.*
Herpyllus parcus = Phrurolithus parcus *Hentz.*
Herpyllus trilineatus = Castaneira trilineata *Hentz.*
Herpyllus variegatus = Sergiolus variegatus *Hentz.*
Herpyllus zonarius *Hentz* = Castaneira cingulata *C. Koch.*
Hersilia mexicana = Tama mexicana *Cambridge.*
Hesydrus jullieni = Enna julienni *Simon.*
Heterognatha chilensis *Nicolet* = Araneus collusor *nom. nov.*
Heterognatha margaritacea = Araneus margaritaceus *Nicolet.*
Heteromma fuegiana = Gayenna fuegiana *Karsch.*

Heteropoda ocellata *Pocock* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Heteropoda regia *Simon* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Hexathele cinereopilosa = Scotinœcus cinereopilosus *Simon.*
Hildbolda simoni = Thwaitesia simoni *Keyserling.*
Histagonia nasuta *Simon* = Histagonia rostrata *Emerton.*
Histagonia palustris = Exechophysis palustris *Banks.*
Homalattoides alboguttatus = Sassacus alboguttatus *F. Cambridge.*
Homalattoides longipes = Beata longipes *F. Cambridge.*
Homalattoides phœniceus = Rhene phœnicea *Simon.*
Homalattoides roseus = Partona rosea *F. Cambridge.*
Homalattus cyaneus = Agassa cyanea *Hentz.*
Homalattus maccuni = Dryphias maccuni *Peckham.*
Homalattus phœniceus = Rhene phœnicea *Simon.*
Homalattus rusticus = Dryphias rusticus *Peckham.*
Homalattus septentrionalis *Keyserling* = Agassa cyanea *Hentz.*
Homœomma nigrum *Pocock* = Homœomma stradlingi *Cambridge.*
Homœomma texense = Rhechostica texensis *Simon.*
Homœomma versicolor *Ausserer* = Homœomma stradlingi *Cambridge.*
Hubba insignis = Theridion insigne *Cambridge.*
Hyllus mordax = Dendryphantes mordax *C. Koch.*
Hyllus nobilis = Dendryphantes nobilis *C. Koch.*
Hyllus pratensis = Phiale pratensis *Peckham.*
Hyllus pugnax = Dendryphantes pugnax *C. Koch.*
Hyllus solennis = Lurio solennis *C. Koch.*
Hyllus strenuus = Dendryphantes strenuus *C. Koch.*
Hypognatha feisthamelii *Guérin* = Hypognatha scutata *Perty.*
Hypophthalma coccinellina = Hypognatha coccinellina *Taczanowski.*
Hypophthalma (?) cordata = Scoloderus cordatus *Taczanowski.*
Hypophthalma deplanata = Hypognatha deplanata *Taczanowski.*
Hypophthalma eresimorpha = Scoloderus eresimorphus *Taczanowski.*
Hypophthalma geometrica = Hypognatha geometrica *Taczanowski.*
Hypophthalma testudinaria = Hypognatha testudinaria *Taczanowski.*
Hypoplatea celer = Selenops celer *MacLeay.*
Hypsinotus alticeps = Diestus alticeps *Keyserling.*
Hypsinotus bellator = Corinna bellator *L. Koch.*
Hypsinotus botucatensis = Corinna botucatensis *Keyserling.*
Hypsinotus capito *Lucas* = Diestus kochi *Simon.*
Hypsinotus chalybeius = Corinna chalybeius *L. Koch.*
Hypsinotus cruentus = Corinna cruenta *Bertkau.*
Hypsinotus flavipes = Corinna flavipes *Keyserling.*
Hypsinotus gracilipes = Corinna gracilipes *Keyserling.*
Hypsinotus gracilis = Corinna gracilis *Keyserling.*
Hypsinotus granadensis = Corinna granadensis *L. Koch.*
Hypsinotus humilis = Corinna humilis *Keyserling.*
Hypsinotus inermis = Corinna inermis *Bertkau.*
Hypsinotus loricatus = Corinna loricata *Bertkau.*
Hypsinotus macer = Corinna macra *L. Koch.*
Hypsinotus maculatus = Corinna maculata *L. Koch.*
Hypsinotus mexicanus = Corinna mexicana *Banks.*

Hypsinotus nitens = Corinna nitens *Keyserling.*
Hypsinotus parvus = Corinna parva *Keyserling.*
Hypsinotus plumatus = Corinna plumata *L. Koch.*
Hypsinotus plumipes = Corinna plumipes *Bertkau.*
Hypsinotus raptor = Corinna raptor *L. Koch.*
Hypsinotus rubripes *L. Koch* = Corinna kochi *nom. nov.*
Hypsinotus selysii *Bertkau* = Corinna selysii *Bertkau*
Hypsinotus spinifer = Corinna spinifer *Keyserling.*
Hypsinotus testaceus = Corinna testacea *Banks.*
Hypsinotus vitiosus = Corinna vitiosa *Keyserling.*
HYPSOSINGA *Ausserer* = ARANEUS *Clerck.*
Hyptiotes americanus *Wilder* = Hyptiotes cavatus *Hentz.*

I.

Icelus honestus = Dendryphantes honestus *C. Koch.*
Icius albovittatus *Keyserling* = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*
Icius albovittatus *Peckham* = Wala palmarum *Hentz.*
Icius canadensis = Dendryphantes canadensis *Banks.*
Icius crassiventer *Keyserling* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Icius diminutus = Euophrys diminuta *Banks.*
Icius elegans = Tutelina elegans *Hentz.*
Icius floridanus *Banks* = Icius wickhami *Peckham.*
Icius formosus *Banks* = Hyctia bina *Hentz.*
Icius lineatus = Fuentes lineata *C. Koch.*
Icius minutus = Talavera minuta *Banks.*
Icius mitratus = Wala mitrata *Hentz.*
Icius mœstus *Banks* = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*
Icius monticola = Pseudicius monticola *Banks.*
Icius neomexicanus = Dendryphantes neomexicanus *Banks.*
Icius obliquus *Banks* = Neon nellii *Peckham.*
Icius palmarum = Wala palmarum *Hentz.*
Icius peckhami *Cockerell* = Salticus peckhami *Cockerell.*
Icius piraticus = Pseudicius piraticus *Peckham.*
Icius vittatus *Keyserling* = Wala palmarum *Hentz.*
Idionella formosa = Ceraticelus formosus *Banks.*
Idiops aculeatus *Perty* = Idiops fusca *Perty.*
Idiops cambridgei = Pseudidiops cambridgei *Ausserer.*
Idiops kochi *Cambridge* = Strophæus kochi *Cambridge.*
Inca branickii = Aspidolasius branickii *Taczanowski.*
Iridopelma hirsutum = Avicularia hirsuta *Pocock.*
Ischnaspis peltifer = Ischnothyreus peltifer *Simon.*
Ischnocolus janeirus = Magulla janeira *Keyserling.*
Ischnocolus nigrescens *Keyserling* = Homœomma villosum *Keyserling.*
Ischnocolus pilosus *Keyserling* = Homœomma villosum *Keyserling.*
Isigonia limbata = Teudis limbatus *Simon.*
Isoctenus bicolor = Ctenus bicolor *Bertkau.*
Isoctenus foliiferus = Ctenus foliiferus *Bertkau.*
Isopeda maculata = Polybetes maculata *Keyserling.*

Isopeda martius = Polybetes martius *Nicolet.*

Isopeda nigrostriata *Simon*, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 250. Hab.— Uruguay. (No description.)

Isopus longipes = Tapinillus longipes *Taczanowski.*

J.

Janus gibberosus *C. Koch* = Synemosyna formica *Hentz.*
Janus longulus = Zuniga longula *Taczanowski.*
Janus lucasi = Simonella lucasi *Taczanowski.*
Janus myrmeciæformis = Simonella myrmeciæformis *Taczanowski.*
Janus wankowiczii = Zuniga wankowiczii *Taczanowski.*
Jelskia gracilis = Chinoscopus gracilis *Taczanowski.*
Jelskia longipes = Lyssomanes longipes *Taczanowski.*
Jelskia robusta = Lyssomanes robustus *Taczanowski.*
Jelskia unicolor = Lyssomanes unicolor *Taczanowski.*
Jotus opimus = Corythalia opima *Peckham.*
JUSTELLA *Dahl* = SYNÆMA *Simon.*

K.

Katadysas pumilus = Zora pumila *Hentz.*
Keyserlingia cornigera = Micrathena cornigera *Cambridge.*

L.

Labdacus albidus = Senoculus albidus *F. Cambridge.*
Labdacus iricolor = Senoculus iricolor *Simon.*
Labdacus monastoides = Senoculus monastoides *Cambridge.*
Labdacus parallelus = Senoculus parallelus *Simon.*
Labdacus plumosus = Senoculus plumosus *Simon.*
Labdacus prolatus = Senoculus prolatus *Cambridge.*
Labdacus purpureus = Senoculus purpureus *Simon.*
Labdacus ruficapillus = Senoculus ruficapillus *Simon.*
Larinia bellona = Drexelia bellona *Banks.*
Larinia directa = Drexelia directa *Hentz.*
Larinia fissicauda *Simon* = Cyclosa bifurca *McCook.*
Larinia forata *Keyserling* = Larinia nigrofoliata *Keyserling.*
Laronia imbecilla = Callilepis imbecilla *Keyserling.*
Laseola cancellata = Argyrodes cancellatus *Hentz.*
Lasiocnemus grossus = Lasiopelma grossum *Ausserer.*
Lasiodora augusti = Pamphobeteus augusti *Simon.*
Lasiodora campestrata = Eupalæstrus campestratus *Simon.*
Lasiodora cauta = Phormictopus cautus *Ausserer.*
Lasiodora ferox = Pamphobeteus ferox *Ausserer.*
Lasiodora fortis = Pamphobeteus fortis *Ausserer.*
Lasiodora immanis = Xenesthis immanis *Ausserer.*
Lasiodora nigricolor = Pamphobeteus nigricolor *Ausserer.*
Lasiodora robusta = Megaphobema robusta *Ausserer.*
Lasiodora rosea *C. Koch* = Grammostola spatulata *F. Cambridge.*
Lasiodora versicolor *C. Koch* = Homœomma stradlingi *Cambridge*

Lasiodora vespertinum = Pamphobeteus vespertinus *Simon.*
Latrodectus apicalis *Butler* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Latrodectus dotatus *C. Koch* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Latrodectus formidabilis *Walckenær* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Lathrodectes geographicus *van Hasselt* = Latrodectus curacaviensis *Müller.*
Latrodectus insularis *Dahl* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Latrodectus intersector *Walckenær* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Lathrodectus malmignathus var. tropica *van Hasselt* = Lathrodectus mactans *Fabricius.*
Latrodectus perfidus *Walckenær* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Lathrodectus thoracicus *Nicolet* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Lathrodectus variegatus *Nicolet* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Latrodectus variolus *Walckenær* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Leptyphantes crypticola *Menge* = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Lephthyphantes dubia = Kulczynskiellum dubium *Cambridge.*
Leptoctenus byrrhus = Ctenus byrrhus *Simon.*
Leptoctenus tenkatei = Ctenus tenkatei *van Hasselt.*
Lethia trivittata = Lathys trivittata *Banks.*
Leucauge hortorum *Hentz* = Leucauge venusta *Walckenær.*
Leucauge maura = Araneus maurus *Hentz.*
Linyphia albonotata = Sthelota albonotata *Keyserling.*
Linyphia alpina = Bathyphantes alpina *Emerton.*
Linyphia angulata = Bathyphantes angulata *Emerton.*
Linyphia arctica = Bathyphantes arcticus *Keyserling.*
Linyphia arcuata = Lephthyphantes arcuatus *Keyserling.*
Linyphia argentea *Taczanowski* = Leucauge taczanowskii *Marx.*
Linyphia argyrobapta = Leucauge argyrobapta *White.*
Linyphia argyrodes = Argyrodes argyrodes *Walckenær.*
Linyphia aurulenta *C. Koch* = Leucauge venusta *Walckenær.*
Linyphia autumnalis *Hentz* = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Linyphia bicolor *Banks* = Linyphia banksi *nom. nov.*
Linyphia bihamata = Bathyphantes bihamatus *Emerton.*
Linyphia branickii = Chrysometa branickii *Taczanowski.*
Linyphia brevipes = Lephthyphantes branickii *Keyserling.*
Linyphia canadensis = Bathyphantes canadensis *Emerton.*
Linyphia circumflexa *C. Koch.* = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Linyphia complicata = Bathyphantes complicata *Emerton.*
Linyphia concolor = Bathyphantes concolor *Reuss.*
Linyphia costata *Hentz* = Linyphia phrygiana *C. Koch.*
Linyphia crypticola *Westring* = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Linyphia drassoides = Sphecozone drassoides *Emerton.*
Linyphia filipes *Thorell* = Bathyphantes concolor *Reuss.*
Linyphia fructuosa = Lephthyphantes fructuosus *Keyserling.*
Linyphia fuliginea *Blackwall* = Linyphia pusilla *Sundevall.*
Linyphia furcula *C. Koch* = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Linyphia galbea *Keyserling* = Lephthyphantes minutus *Blackwall.*
Linyphia grœnlandica = Lephthyphantes grœnlandicus *Lenz.*
Linyphia humilis *Emerton* = Linyphia nearctica *Banks.*
Linyphia incerta = Troglohyphantes incertus *Emerton.*

Linyphia longipalpis = Erigone longipalpis *Sundevall.*
Linyphia luctuosa *C. Koch* = Linyphia clathrata *Sundevall.*
Linyphia mandibulata *Emerton* = Linyphia pusilla *Sundevall.*
Linyphia marmorata *Hentz* = Linyphia marginata *C. Koch.*
Linyphia melanocephala = Araneus melanocephalus *Taczanowski.*
Linyphia micaria = Bathyphantes micaria *Emerton.*
Linyphia multiguttata *Reuss* = Linyphia clathrata *Sundevall.*
Linyphia nebulosa = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Linyphia nigrina = Bathyphantes nigrinus *Westring.*
Linyphia ornata *Taczanowski* = Leucauge argyra *Walckenær.*
Linyphia pallescens *Westring* = Linyphia insignis *Blackwall.*
Linyphia reticularia *Walckenær* = Linyphia lineata *Linnæus.*
Linyphia sabulosa = Bathyphantes sabulosa *Keyserling.*
Linyphia scripta *Hentz* = Linyphia marginata *C. Koch.*
Linyphia socialis *Emerton* = Drapetisca alteranda *Chamberlin.*
Linyphia splendida *Taczanowski* = Leucauge pulcherrima *Keyserling.*
Linyphia subalpina = Bathyphantes subalpinus *Emerton.*
Linyphia subterranea = Phanetta subterranea *Emerton.*
Linyphia triangularis *Walckenær* = Linyphia marginata *C. Koch.*
Linyphia trilineata *Emerton* = Linyphia lineata *Linnæus.*
Linyphia tristriata = Pachygnatha tristriata *C. Koch.*
Linyphia turbatrix = Lephthyphantes turbatrix *Cambridge.*
Linyphia vivax *Blackwall* = Lephthyphantes nebulosus *Sundevall.*
Linyphia zebra = Bathyphantes zebra *Emerton.*
LINYPHIELLA *Banks* = LINYPHIA *Latreille.*
Liocranum mirabile = Heterochemmis mirabilis *Cambridge.*
Lithyphantes juninensis = Enoplognatha juninensis *Keyserling.*
Lithyphantes lætus *Cambridge* = Asagena alticeps *Keyserling.*
Lithyphantes marmoratus = Enoplognatha marmorata *Hentz.*
Lithyphantes tectus = Enoplognatha tecta *Keyserling.*
Lophocarenum abruptum = Diplocephalus abruptus *Emerton.*
Lophocarenum alpinum = Dismodicus alpinus *Banks.*
Lophocarenum arvensis *Banks* = Prosopotheca communis *Emerton.*
Lophocarenum castaneum = Diplocephalus castaneus *Emerton.*
Lophocarenum crenatoideum = Diplocephalus crenatoideus *Banks.*
Lophocarenum crenatum = Diplocephalus crenatus *Emerton.*
Lophocarenum cuneatum = Diplocephalus cuneatus *Emerton.*
Lophocarenum decem-oculatum = Œdothorax decem-oculatus *Emerton.*
Lophocarenum depressum = Diplocephalus depressus *Emerton.*
Lophocarenum erigonoides = Diplocephalus erigonoides *Emerton.*
Lophocarenum exiguum = Diplocephalus exiguus *Banks.*
Lophocarenum fasciatum = Diplocephalus fasciatus *Banks.*
Lophocarenum florens = Hypselistes florens *Cambridge.*
Lophocarenum formosum = Diplocephalus formosus *Banks.*
Lophocarenum latum = Diplocephalus latus *Emerton.*
Lophocarenum longior = Diplocephalus longior *Banks.*
Lophocarenum longitarsum = Lophomma longitarsus *Emerton.*
Lophocarenum longitubum = Pocadicnemis longitubus *Emerton.*
Lophocarenum miniatum = Prosopotheca miniata *Banks.*

Lophocarenum minutum = Diplocephalus minutus *Emerton.*
Lophocarenum montanum = Diplocephalus montanus *Emerton.*
Lophocarenum montiferum = Œdothorax montiferus *Emerton.*
Lophocarenum pallidum = Typhochræstus pallidus *Emerton.*
Lophocarenum parvum = Diplocephalus parvus *Banks.*
Lophocarenum quadricristatum = Panamomops quadricristatus *Emerton.*
Lophocarenum rostratum = Trachelocamptus rostratus *Emerton.*
Lophocarenum rugosum = Diplocephalus rugosus *Emerton.*
Lophocarenum scopuliferum = Minyriolus scopuliferus *Emerton.*
Lophocarenum simplex = Diplocephalus simplex *Emerton.*
Lophocarenum spiniferum = Œdothorax spiniferus *Cambridge.*
Lophocarenum trilobatum = Hypomma trilobatum *Banks.*
Lophocarenum triste = Erigone tristis *Banks.*
Lophocarenum unimaculatum = Diplocephalus unimaculatus *Banks.*
Lophocarenum venustum *Banks* = Gonatium rubens *Blackwall.*
Lophocarenum vernale = Diplocephalus vernalis *Emerton.*
Lophomma cristata = Diplocephalus cristatus *Blackwall.*
Loxosceles omosites *Walckenær* = Loxosceles rufipes *Lucas.*
Loxosceles similis *Mœnkhaus* = Loxosceles læta *Nicolet.*
Loxosceles unicolor *Marx* = Loxosceles rufipes *Lucas.*
LYCOCTENUS *F. Cambridge* = ANCYLOMETES *Bertkau.*
Lycodrassus robustus *L. Koch* = Zorocrates fusca *Simon.*
Lycosa albopunctata *Tullgren* = Lycosa riparia *Hentz.*
Lycosa angusta *Tullgren* = Lycosa lenta *Hentz.*
Lycosa apicata *Banks* = Lycosa antelucana *Montgomery.*
Lycosa aquilonaris = Pardosa aquilonaris *L. Koch.*
Lycosa arenicola = Geolycosa arenicola *Scudder.*
Lycosa babingtoni *Blackwall* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Lycosa beanii = Alopecosa beanii *Emerton.*
Lycosa bilineata = Schizocosa bilineata *Emerton.*
Lycosa bruneiventris *Banks* = Alopecosa kochi *Keyserling.*
Lycosa canadensis *Blackwall* = Pardosa milvina *Hentz.*
Lycosa charonoides *Montgomery* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Lycosa cinerea = Arctosa cinerea *Fabricius.*
Lycosa communis *Emerton* = Lycosa avida *Walckenær.*
Lycosa concinna *Thorell* = Pardosa modica *Blackwall.*
Lycosa contestata *Montgomery* = Lycosa pratensis *Emerton.*
Lycosa crassipalpis = Schizocosa crassipalpis *Emerton.*
Lycosa crassipes = Schizocosa crassipes *Walckenær.*
Lycosa crudelis *Banks* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Lycosa distincta = Pardosa distincta *Blackwall.*
Lycosa domifex *Hancock* = Lycosa missouriensis *Banks.*
Lycosa dromœa *Thorell* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa erratica *Hentz* = Lycosa avida *Walckenær.*
Lycosa erythrostoma *C. Koch* = Lycosa raptoria *Walckenær*
Lycosa euepiginata *Montgomery* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Lycosa exalbida = Allocosa exalbida *Becker.*
Lycosa exitiosa *Banks* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Lycosa fastosa = Pardosa fastosa *Keyserling.*

Lycosa fatifera = Geolycosa fatifera *Hentz.*
Lycosa febriculosa = Pirata febriculosus *Becker.*
Lycosa flavipes *Keyserling* = Pardosa milvina *Hentz.*
Lycosa floridiana *Chamberlin* = Arctosa seminola *Chamberlin.*
Lycosa funerea = Allocosa funerea *Hentz.*
Lycosa furcifera *Thorell* = Pardosa modica *Blackwall.*
Lycosa fuscula *Thorell* = Pardosa modica *Blackwall.*
Lycosa georgiana *Walckenær* = Lycosa carolinensis *Walckenær.*
Lycosa glacialis *Thorell* = Pardosa modica *Blackwall.*
Lycosa grœnlandica = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa gulosa *Tullgren* = Lycosa gumia *nom. nov.*
Lycosa humilis *Banks* = Schyzocosa saltatrix *Hentz.*
Lycosa immaculata *Banks* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Lycosa impavida *Thorell* = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Lycosa indagatrix *Thorell* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa inhonesta *Montgomery* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Lycosa inornata *Giebel* = Lycosa giebeli *nom. nov.*
Lycosa insopita *Montgomery* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Lycosa intrepida *Marx* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa iracunda *Thorell* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa josemitensis *Strand* = Pardosa modica *Blackwall.*
Lycosa kochii *Emerton* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Lycosa kochii *Chamberlin* = Alopecosa kochi *Keyserling.*
Lycosa labradorensis = Pardosa labradorensis *Thorell.*
Lycosa lepida *Montgomery* = Lycosa avida *Walckenær.*
Lycosa littoralis *Hentz* = Arctosa cinerea *Fabricius.*
Lycosa lœnnbergi *Tullgren* = Sosippus floridanus *Simon.*
Lycosa mackenziana = Pardosa mackensiana *Keyserling.*
Lycosa maculatipes = Pardosa maculatipes *Keyserling.*
Lycosa maritima *Hentz* = Arctosa cinerea *Fabricius.*
Lycosa milberti *Walckenær* = Lycosa carolinensis *Walckenær.*
Lycosa milvina = Pardosa milvina *Hentz.*
Lycosa minima *Keyserling* = Pardosa saxatilis *Hentz.*
Lycosa missouriensis *Banks* = Geolycosa fatifera *Hentz.*
Lycosa modesta *Thorell* = Lycosa frondicola *Emerton.*
Lycosa modica = Pardosa modica *Blackwall.*
Lycosa mœsta = Alopecosa mœsta *Holmberg.*
Lycosa molitor = Pardosa molitor *Bertkau.*
Lycosa nidicola *Emerton* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Lycosa nidifex *Emerton* = Geolycosa arenicola *Scudder.*
Lycosa nigra *Montgomery* = Allocosa rugosa *Keyserling.*
Lycosa nigraurata *Montgomery* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Lycosa nigricans = Alopecosa nigricans *Simon.*
Lycosa nigroventris *Emerton* = Lycosa frondicola *Emerton.*
Lycosa oblonga *Banks* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Lycosa ocreata *Hentz* = Schizocosa crassipes *Walckenær.*
Lycosa ocreata pulchra *Montgomery* = Schizocosa bilineata *Emerton.*
Lycosa pacifica *Banks* = Lycosa avida *Walckenær.*
Lycosa pikei *Emerton* = Geolycosa arenicola *Scudder.*

Lycosa pilosa *Girard* = Lycosa carolinensis *Walckenær.*
Lycosa polita *Emerton* = Arctosa rubicunda *Keyserling.*
Lycosa propinqua *Blackwall* = Lycosa avida *Walckenær.*
Lycosa pulchra *Chamberlin* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Lycosa purcelli *Montgomery* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Lycosa rara = Pardosa rara *Keyserling.*
Lycosa relucens *Montgomery* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Lycosa rubicunda = Arctosa rubicunda *Keyserling.*
Lycosa rufa *Keyserling* = Schizocosa crassipes *Walckenær.*
Lycosa rufimana *C. Koch* = Lycosa raptoria *Walckenær.*
Lycosa rufiventris *Banks* = Lycosa avara *Keyserling.*
Lycosa rugosa = Allocosa rugosa *Keyserling.*
Lycosa ruricola *Hentz* = Lycosa lenta *Hentz.*
Lycosa saccata *Blackwall* = Pardosa amentata *Clerck.*
Lycosa sagittata *Hentz* = Lycosa avida *Walckenær.*
Lycosa saltatrix = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Lycosa saxatilis = Pardosa saxatilis *Hentz.*
Lycosa sayi *Walckenær* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Lycosa scutulata *Hentz* = Lycosa rabida *Walckenær.*
Lycosa sepulchralis *Montgomery* = Lycosa modesta *Keyserling*
Lycosa seydi *Strand* = Pardosa sternalis *Thorell.*
Lycosa similis *Banks* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Lycosa sinistra *Thorell* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa sternalis = Pardosa sternalis *Thorell.*
Lycosa stonei *Montgomery* = Schizocosa crassipes *Walckenær.*
Lycosa strenua *Nicolet* = Lycosa implacida *Nicolet.*
Lycosa sublata *Montgomery* = Allocosa funerea *Hentz.*
Lycosa tachypoda *Thorell* = Pardosa xerampelina *Keyserling*
Lycosa tigrina *McCook* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Lycosa transversolineata = Pirata transversolineata *Tullgren.*
Lycosa tristis *Thorell* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Lycosa triton = Dolomedes triton *Walckenær.*
Lycosa uncata *Thorell* = Pardosa mackenziana *Keyserling.*
Lycosa venustula *Hentz* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Lycosa verisimilis *Montgomery* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Lycosa vulpina *Emerton* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Lycosa wacondana *Scheffer* = Pirata febriculosa *Becker.*
Lycosa xerampelina = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Lyroscelus bonhotei = Cyrtopholis bonhotei *F. Cambridge.*

M.

Macrinus atomarius *Simon* = Olios attractus *nom. nov.*
Macrinus longipes = Olios longipes *Simon.*
Macrinus succineus = Olios succineus *Simon.*
Macrobunus spinifer *Tullgren* = Myropsis backhauseni *Simon.*
Macrothele digitata = Ischnothele digitata *Cambridge.*
Madognatha abbotii = Atypus abboti *Walckenær.*
Mævia annulipes *C. Koch* = Mævia vittata *Hentz.*
Mævia aurulenta *C. Koch* = Tutelina elegans *Hentz.*

Mævia californica *Peckham* = Dendryphantes guttatus *Banks.*
Mævia chrysea *C. Koch* = Agassa cyanea *Hentz.*
Mævia coronigera = Phiale coronigera *C. Koch.*
Mævia cristata *C. Koch* = Tutelina elegans *Hentz.*
Mævia fenestrata = Cotinusa fenestrata *Taczanowski.*
Mævia lineata = Fuentes lineata *C. Koch.*
Mævia pallida *C. Koch* = Wala mitrata *Hentz.*
Mævia penicillata *C. Koch* = Mævia vittata *Hentz.*
Mævia stolzmanni = Cotinusa stolzmanni *Taczanowski.*
Mævia sulfurea *C. Koch* = Wala mitrata *Hentz.*
Mævia tibialis = Admestina tibialis *C. Koch.*
Mahadeva meridionalis = Araneus meridionalis *Keyserling.*
Mahadeva reticulata *Cambridge* = Araneus arenatus *Walckenær.*
Mahadeva undecimvariolata *Cambridge* = Araneus mexicanus *Lucas.*
Mahadeva undulata = Araneus undulatus *Keyserling.*
Mahadeva verrucosa *Keyserling* = Araneus arenatus *Walckenær.*
Mahadeva zebra = Araneus zebra *Keyserling.*
Mallos niveus = Dictyna nivea *Cambridge.*
Marpissa albopilosa *Banks* = Pseudicius piraticus *Peckham.*
Marpissa bistriata = Breda bistriata *C. Koch.*
Marpissa Branickii *Taczanowski* = Thiodina pallida *C. Koch.*
Marpissa conspersa *C. Koch* = Marpissa undata *De Geer.*
Marpissa familiaris *Emerton* = Marpissa undata *De Geer.*
Marpissa isabellina = Itata isabellina *Taczanowski.*
Marpissa Lubomirskii = Breda Lubomirskii *Taczanowski.*
Marpissa melanognatha *F. Cambridge* = Menemerus bivittatus *Dufour.*
Marpissa melanura *F. Cambridge* = Marpissa californica *Peckham.*
Marpissa milvina = Breda milvina *C. Koch.*
Marpissa minor *F. Cambridge* = Marpissa californica *Peckham.*
Marpissa modesta = Balmaceda modesta *Taczanowski.*
Marpissa plana *Taczanowski* = Menemerus bivittatus *Dufour.*
Marpissavaria *C. Koch* = Marpissa undata *De Geer.*
MARPTUSA *Thorell* = MARPISSA *C. Koch.*
Martella lineatipes = Sarinda lineatipes *F. Cambridge.*
Martella maria = Sarinda maria *Peckham.*
Martella opica = Fluda opica *Peckham.*
Martella pottsii = Sarinda pottsii *Peckham.*
MARXIA *McCook* = ARANEUS *Clerck.*
Marxia nobilis *McCook* = Araneus stellatus *Walckenær.*
Megamyrmecium chilense *Simon,* Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv. Hab.—Chile. (No description!)
Megamyrmecion lepidum = Drassinella lepida *Banks.*
MELANOPHORA *C. Koch* = ZELOTES *Gistl.*
Melodeus niger = Thalerothele nigra *F. Cambridge.*
Melodeus sanguineus = Thalerothele sanguinea *F. Cambridge.*
Melpomene elegans = Agelena elegans *Cambridge.*
Memnon peragrans = Teudis peragrans *Cambridge.*
Menalippe punctigera *Cambridge* = Chemmis frederici *Simon.*
Menemerus binus = Hyctia bina *Hentz.*

Menemerus fannæ = Plexippus fannæ *Peckham.*
Menemerus lineatus = Fuentes lineata *C. Koch.*
Menemerus melanognathus *Peckham* = Menemerus bivittatus *Dufour.*
Menemerus paykulli = Plexippus paykulli *Audouin.*
Meriola decepta = Trachelas deceptus *Banks.*
Meriola inornata = Trachelas inornatus *Banks.*
Mesopneustes nigrovittata = Theridula nigrovittata *Cambridge.*
Messua desidiosa = Zygoballus desidiosus *Peckham.*
Meta alboguttata = Pseudometa alboguttata *Cambridge.*
Meta argentea *Keyserling* = Leucauge argentea *Keyserling.*
Meta argentea *Taczanowski* = Leucauge taczanowskii *Marx.*
Meta argyra = Leucauge argyra *Walckenær.*
Meta branickii = Chrysometa branickii *Taczanowski.*
Meta brevipes = Pseudometa brevipes *Cambridge.*
Meta decolorata = Pseudometa decolorata *Cambridge.*
Meta flava = Pseudometa flava *Cambridge.*
Meta formosa = Leucauge formosa *Blackwall.*
Meta globosa = Mecynometa globosa *Cambridge.*
Meta longimana = Chrysometa longimana *Keyserling.*
Meta longipes = Chrysometa longipes *Keyserling.*
Meta mariana = Chrysometa mariana *Keyserling.*
Meta nigroventris = Leucauge nigroventris *Keyserling.*
Meta opulenta = Chrysometa opulenta *Keyserling.*
Meta pulcherrima = Leucauge pulcherrima *Keyserling.*
Meta quadrituberculata = Mecynometa quadrituberculata *Keyserling.*
Meta superans = Pseudometa superans *Cambridge.*
Meta triangularis = Mimetus triangularis *Keyserling.*
Metabus gravidus = Meta gravida *Cambridge.*
Metacyrba similis *Banks* = Metacyrba tæniola *Hentz.*
METAPHIDIPPUS *F. Cambridge* = DENDRYPHANTES *C. Koch.*
Metaphidippus digitatus = Beata digitata *F. Cambridge.*
Metaphidippus felix *F. Cambridge* = Dendryphantes pernotus *nom. nov.*
Metaphidippus flavolineatus = Beata flavolineata *F. Cambridge.*
Metaphidippus maxillosus *F. Cambridge* = Dendryphantes prosper *Peckham.*
Metaphidippus pernix *F. Cambridge* = Dendryphantes pernotus *nom. nov.*
Metaphidippus retiarius *F. Cambridge* = Thiodina sylvana *Hentz.*
Metaphidippus variegatus = Beata variegata *F. Cambridge.*
Metargyope trifasciata = Argiope trifasciata *Forskal.*
Metatobias stelloides = Stephanopis stelloides *Walckenær.*
METAZYGIA *F. Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*
METEPEIRA *F. Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*
Metriopelma auronitens = Crypsidromus auronitens *Keyserling.*
Metriopelma breyerii = Crypsidromus breyeri *Becker.*
Metriopelma familiare = Crypsidromus familiaris *Simon.*
Metriopelma morosa = Crypsidromus morosus *Banks.*
Metriopelma spinulosum = Stichoplastus spinulosus *F. Cambridge.*
Metriopelma tetricum = Crypsidromus tetricus *Simon.*
Metriopelma trinitatis = Crypsidromus trinitatis *Pocock.*
Metriopelma velox = Crypsidromus velox *Pocock.*

Metriopelma zebrata = Crypsidromus zebratus *Banks.*
Mettus reclivis *Cambridge* = Stemmops bicolor *Cambridge.*
Miaschistopus rapidus *Pocock* = Crypsidromus tetricus *Simon.*
Macaria salticina = Castaneira salticina *Taczanowski.*
Micaria formicoides *Banks* = Micaria aurata *Hentz.*
Micaria longipes *Emerton* = Micaria aurata *Hentz.*
Micariaulax dugesii = Castaneira dugesi *Becker.*
Micrathena horrida *Simon* = Micrathena simoni *Petrunkevitch.*
Micrathena matronalis *Simon* = Micrathena gracilis *Walckenær.*
Micrathena mitrata *F. Cambridge* = Micrathena reduviana *Walckenær.*
Micrathena reduviana *Simon* = Micrathena patruelis *C. Koch.*
Micrathena squamosa = Hypognatha squamosa *Simon.*
Micrathena triserrata *Butler* = Gasteracantha tetracantha *Linnæus.*
Microctenus adustus = Ctenus adustus *Keyserling.*
Microctenus curvipes = Ctenus curvipes *Keyserling.*
Microctenus humilis = Ctenus humilis *Keyserling.*
Microctenus obscurus = Ctenus obscurus *Keyserling.*
Microctenus ornatus = Ctenus ornatus *Keyserling.*
Microctenus parvus = Ctenus parvus *Keyserling.*
Microctenus ravidus = Ctenus ravidus *Simon.*
Microepeira radiosa *Emerton* = Theridiosoma gemmosum *L. Koch.*
Micrommata carolinensis *Hentz* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Micrommata marmorata *Hentz* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Micrommata pinicola *Hentz* = Thaumasia pinicola *Hentz.*
Micrommata serrata *Hentz* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Micrommata setulosa *Perty* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Micrommata subinflata = Pisaurina subinflata *Hentz.*
Micrommata undata *Hentz* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Microneta discolor *Emerton* = Microneta multesima *Cambridge.*
Microneta palustris = Pedanosthetus palustris *Banks.*
Micryphantes arcticus = Erigone arctica *White.*
Micryphantes grandimanus *Ohlert* = Bathyphantes concolor *Reuss.*
Mimetus epeiroides *Emerton* = Mimetus interfector *Hentz.*
Mimetus tuberosus *Hentz* = Mimetus interfector *Hentz.*
Miranda cophinaria *F. Cambridge* = Argiope aurantia *Lucas.*
Miranda cucurbitina = Araneus cucurbitinus *Clerck.*
Miranda latro = Araneus latro *Fabricius.*
Miranda porracea = Araneus porraceus *C. Koch.*
Miranda venatrix = Araneus venatrix *C. Koch.*
Misumena aleatoria = Misumenoides aleatorius *Hentz.*
Misumena americana = Misumenops americanus *Keyserling.*
Misumena asperata = Misumenops asperatus *Hentz.*
Misumena bellula *Banks* = Misumenops bellulus *Banks.*
Misumena californica = Misumenops californicus *Banks.*
Misumena conjuncta *Cambridge* = Misumenops pascalis *Cambridge.*
Misumena conspersa = Misumenops conspersus *Keyserling.*
Misumena consueta = Misumenops consuetus *Banks.*
Misumena diegoi = Misumenops diegoi *Keyserling.*
Misumena dubia = Misumenops dubius *Keyserling.*

Misumenia foliata *Banks* = Misumenops asperatus *Hentz.*

Misumena georgiana *Keyserling* = Misumenops celer *Hentz.*

Misumena gracilis = Misumenops gracilis *Keyserling.*

Misumena importuna = Misumenops importunus *Keyserling.*

Misumena inclusa = Misumenops inclusus *Banks.*

Misumena lenis = Misumenops lenis *Keyserling.*

Misumena maculis-sparsa = Misumenops maculisparsus *Keyserling.*

Misumena mexicana = Misumenops mexicanus *Keyserling.*

Misumena modesta = Misumenops modestus *Banks.*

Misumena oblonga = Misumenops oblongus *Keyserling.*

Misumena ocellata = Misumenops ocellatus *Tullgren.*

Misumena ornata *Cambridge* = Misumenops dubius *Keyserling.*

Misumena pallens = Misumenops pallens *Keyserling.*

Misumena pallida *Keyserling* = Misumenops pallidus *Keyserling.*

Misumena pallida *Cambridge* = Misumenops damnosus *Keyserling.*

Misumena particeps *Cambridge* = Misumenops damnosus *Keyserling.*

Misumena pascalis = Misumenops pascalis *Cambridge.*

Misumena pictilis = Misumenops pictilis *Banks.*

Misumena placida *Banks* = Misumenops asperatus *Hentz.*

Misumena punctata = Misumenops punctatus *Keyserling.*

Misumena rosea *Keyserling* = Misumenops asperatus *Hentz.*

Misumena spinosa *Keyserling* = Misumenops celer *Hentz.*

Misumena splendens = Misumenops splendens *Keyserling.*

Misumena varia = Misumenops varius *Keyserling.*

Misumena viridans = Misumenops viridans *Banks.*

MISUMESSUS *Banks* = MISUMENOPS *F. Cambridge.* (Banks is wrong in considering the genus *Misumenops* synonymous with *Misumena* and *Misumessus* a separate genus (Catalogue, 1910, p. 50). In 1904 he himself gives as type of *Misumessus M. oblonga* Keys. which is undoubtedly a *Misumenops.*)

Misumessus pallidulus = Misumenops pallidulus *Banks.*

Mitothele caudicula = Heterothele caudicula *Simon.*

Mitura caudicula = Heterothele caudicula *Simon.*

Mogrus cephalotes = Bythocrotus cephalotes *Simon.*

Monastes jelskii = Tmarus jelskii *Taczanowski.*

Monastes lucasii = Monaeses lucasi *Taczanowski.*

Mutina furcifera = Hypognatha furcifera *Cambridge.*

Mygale adusta *C. Koch,* Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 37, pl. lxxxvi, f. 192. Hab.— Brazil. (Identification impossible. Young.)

Mygale avicularia = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Mygale avicularia *C. Koch* = Eurypelma rubropilosa *Ausserer.*

Mygale bartholomei = Cyrtopholis bartholomei *Latreille.*

Mygale bistriata *C. Koch,* Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 16, pl. cxlviii, f. 347. Hab.— Brazil. (Identification impossible.)

Mygale blondii = Theraphosa blondii *Latreille.*

Mygale cæsia = Avicularia cæsia *C. Koch.*

Mygale cancerides = Phormictopus cancerides *Latreille.*

Mygale carolinensis *Hentz* = Pachylomerus audouini *Lucas.*

Mygale chilensis *Molina* = Phryxotrichus auratus *Pocock.*

Mygale conspersa *Walckenær,* Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 219. Hab.— Brazil. (Identification impossible.)

Mygale convexa = Acanthoscurria convexa *C. Koch.*

Mygale cubana *Walckenær* = Eurypelma spinicrus *Latreille.*

Mygale detrita = Avicularia detrita *C. Koch.*

Mygale emilia = Eurypelma emilia *White.*

Mygale erichsonii *C. Koch* = Phormictopus cancerides *Latreille.*

Mygale fluviatilis *Hentz* = Myrmeciphila fluviatilis *Hentz.*

Mygale fusca *C. Koch* = Mygale mutata *Ausserer.*

Mygale geniculata = Acanthoscurria geniculata *C. Koch.*

Mygale gracilis = Closterochilus gracilis *Hentz.*

Mygale guianensis = Ischnothele guianensis *Walckenær.*

Mygale hentzii = Dugesiella hentzi *Girard.*

Mygale hirsutissima *C. Koch* = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Mygale hirtipes *C. Koch* = Avicularia versicolor *Walckenær.*

Mygale incana *C. Koch* = Cyrtopholis bartholomei *Latreille.*

Mygale klugii = Lasiodora klugii *C. Koch.*

Mygale læta = Avicularia læta *C. Koch.*

Mygale leporina *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 55, pl. cccvi, f. 726. Hab.— Brazil. (Identification impossible. Young.)

Mygale lycosiformis = Trechona lycosiformis *Perty.*

Mygale macrura = Diplura macrura *C. Koch.*

Mygale murina = Ephebopus murinus *Walckenær.*

Mygale nidulans = Pachylomerus nidulans *Fabricius.*

Mygale nigra *Walckenær* = Homœomma sradlingi *Cambridge.*

Mygale ochracea = Eurypelma ochracea *Perty.*

Mygale plantaris *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 71, pl. cccxii, f. 736. Hab.— Brazil. (Identification impossible. Young.)

Mygale plumipes = Tapinauchenius plumipes *C. Koch.*

Mygale rosea *Walckenær* = Grammostola spatulosa *F. Cambridge.*

Mygale rubiginosa *Nicolet* = Grammostola spatulata *F. Cambridge.*

Mygale sancti-vincenti = Tapinauchenius sancti-vincenti *Walckenær.*

Mygale scoparia *C. Koch* = Avicularia avicularia *Linnæus.*

Mygale seladonia = Avicularia seladonia *C. Koch.*

Mygale solstitialis *Hentz* = Pachylomerus Audouini *Lucas.*

Mygale spinicrus = Eurypelma spinicrus *Latreille.*

Mygale subcalpetana = Tryssothele subcalpetana *Nicolet.*

Mygale truncata = Cyclocosmia truncata *Hentz.*

Mygale unicolor = Antrodiætus unicolor *Hentz.*

Mygale venosa = Trechona venosa *Latreille.*

Mygale versicolor *C. Koch* = Homœmma stradlingi *Cambridge.*

Mygale versicolor *Walckenær* = Avicularia versicolor *Walckenær.*

Mygale walckenæri = Avicularia walckenæri *Perty.*

Mygale zebra *Walckenær* = Trechona venosa *Latreille.*

Mynthes castaneifrons = Rubrius castaneifrons *Simon.*

Mynthes dentifer = Rubrius dentifer *Tullgren.*

Myrmecia fulva *Walckenær* = Myrmecium rufum *Latreille.*

Myrmecia melanocephala = Myrmarachne melanocephala *MacLeay.*

Myrmecia nigra = Sphecotypus niger *Perty.*

Myrmecia xanthopus *C. Koch* = Myrmecia vertebrata *Walckenær.*

Myrmekiaphila foliata *Atkinson* = Myrmeciophila fluviatilis *Hentz.*

Myro backhauseni = Myropsis bachkauseni *Simon.*

N.

Nematogmus florens = Hypselistes florens *Cambridge.*
Nemesia anomala = Hermacha anomala *Bertkau.*
Nemesia fossor = Hermacha fossor *Bertkau.*
Neodiplura jelskii = Uruchus jelskii *F. Cambridge.*
Neon pompatus = Oningis pompatus *Peckham.*
Neophanes pallidus = Scotolathys pallida *Marx.*
NEOSCONA *F. Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*
Neoscona volucripes *F. Cambridge* = Araneus nauticus *L. Koch.*
NEOSCONELLA *F. Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*
Neosconella guttata *F. Cambridge* = Araneus gratuitus *nom. nov.*
NEOZIMIRIS *Simon* = ZIMIRIS *Simon.*
Neotherentes darwini = Senoculus darwini *Holmberg.*
Nephila concolor *McCook* = Nephila clavipes *Linnæus.*
Nephila fasciculata *C. Koch* = Nephila clavipes *Linnæus.*
Nephila plumipes *C. Koch* = Nephila clavipes *Linnæus.*
Nephila vestita *C. Koch* = Argiope aurantia *Lucas.*
Nephila wilderi *McCook* = Nephila clavipes *Linnæus.*
Nephila wisteriana *McCook* = Nephila clavipes *Linnæus.*
Nephilengys rivulata = Nephila rivulata *Cambridge.*
NERIENE *F. Cambridge* = LINYPHIA *Latreille.*
Neriene arcuata = Œdothorax arcuatus *Tullgren.*
Neriene bisignata = Linyphia bisignata *Banks.*
Neriene coronata = Œdothorax coronatus *Simon.*
Neriene decem-oculata = Œdothorax decem-oculatus *Emerton.*
Neriene esperanza = Œdothorax esperanza *Tullgren.*
Neriene fuegiana = Œdothorax fuegianus *Simon.*
Neriene livida = Pedanostethus lividus *Blackwall.*
Neriene maculosa = Linyphia maculosa *Banks.*
Neriene marginata *Blackwall* = Linyphia clathrata *Sundevall.*
Neriene matei = Œdothorax matei *Keyserling.*
Neriene michælseni = Œdothorax michælseni *Simon.*
Neriene montevidensis = Œdothorax montevidensis *Keyserling.*
Neriene montifera = Œdothorax montiferus *Emerton.*
Neriene pictonensis = Œdothorax pictonensis *Simon.*
Neriene postica = Linyphia postica *Banks.*
Neriene rubens = Gonatium rubens *Blackwall.*
Neriene spinifera = Œdothorax spiniferus *Cambridge.*
Neriene trilineata *Blackwall* = Linyphia lineata *Linnæus.*
Neriene viaria = Microneta viaria *Blackwall.*
Nicodamus peregrinus *Walckenær.* (Locality wrong, does not occur in America.)
Nidivalvata angustata = Brachybothrium angustatum *Atkinson.*
Nidivalvata marxi = Brachybothrium marxi *Atkinson.*
Notionella interpres = Ceratinopsis interpres *Cambridge.*

O.

Ocyale rufa = Dolomedes rufus *De Geer.*
Ocyale spinipes = Tetragonophthalma spinipes *Taczanowski.*
Ocyale undata *Emerton* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Ocypete draco *C. Koch* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Ocypete ferruginea = Olios ferrugineus *C. Koch.*
Ocypete murina *C. Koch* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Ocypete setulosa *C. Koch* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Ocypete pythagorica *Holmberg* = Polybetes maculata *Keyserling.*
Œdothorax pectinatus *Crosby* = Œdothorax perplexus *Keyserling.*
Oletera bicolor = Atypus bicolor *Lucas.*
Olios abnormis *Keyserling* = Olios fasciculatus *Simon.*
Olios antillanus *Walckenær* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Olios colombianus *Walckenær* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Olios concolor *Keyserling* = Olios fascilulatus *Simon.*
Olios exasperans *Cambridge* = Olios erroneus *Cambridge.*
Olios funestus *Simon* = Olios fasciatus *Keyserling.*
Olios giganteus *Keyserling* = Olios fasciculatus *Simon.*
Olios hispidus *Nicolet* = Polybetes martius *Nicolet.*
Olios leucosius *Walckenær* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Olios martius = Polybetes martius *Nicolet.*
Olios sagus *Cambridge* = Olios ferrugineus *C. Koch.*
Olios setulosus *Walckenær* = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Olios sparassoides = Olbus sparassoides *Nicolet.*
Omanus maculatus = Œcobius maculatus *Keyserling.*
Omura cruenta = Ceriomura cruenta *Peckham.*
Omura perita = Ceriomura perita *Peckham.*
ONONDAGA *Peckham* = FUENTES *Peckham.*
Oonops cupidus = Opopæa cupida *Keyserling.*
Oonops desultrix = Dysderina desultrix *Keyserling.*
Oonops globosus = Dysderina globosa *Keyserling.*
Oonops machinator = Dysderina machinator *Keyserling.*
Oonops montanus = Dysderina montana *Keyserling.*
Oonops planus = Opopæa plana *Keyserling.*
Oonops principalis = Dysderina principalis *Keyserling.*
Oonops propinquus = Dysderina propinqua *Keyserling.*
Oonops similis = Dysderina similis *Keyserling.*
Oophora meridionalis = Spermophora meridionalis *Hentz.*
Opas lugens = Leucauge lugens *Cambridge.*
Opas mœrens = Leucauge mœrens *Cambridge.*
Ordgarius bisaccatus = Glyptocranium bisaccatum *Emerton.*
Ordgarius cornigerus = Glyptocranium cornigerum *Hentz.*
Ordgarius corpulentus = Glyptocranium corpulentun *Banks.*
Ordgarius gasteracanthoides = Glyptocranium gasteracanthoides *Nicolet.*
Ordgarius obesus = Glyptocranium obesum *Banks.*
Orithyia williamsi *Blackwall* = Uloborus geniculatus *Olivier.*
Orthotrichus vulpinus *Karsch* = Phryxotrichus auratus *Pocock.*
Oxyopeidon facile = Hamataliwa facilis *Cambridge.*

Oxyopes astutus *Hentz* = Oxyopes salticus *Hentz.*
Oxyopes gracilis *Keyserling* = Oxyopes salticus *Hentz.*
Oxyopes laminatus *Tullgren* = Oxyopes scalaris *Hentz.*
Oxyopes lutens *Blackwall* = Oxyopes salticus *Hentz.*
Oxyopes varians *Taczanowski* = Oxyopes salticus *Hentz.*
Oxyopes viridans = Peucetia viridans *Hentz.*
Oxyptila cinerea = Xysticus cinereus *Emerton.*
Oxyptila georgiana *Keyserling* = Oxyptila conspurcata *Thorell.*
Ozopactus silvicola *Simon* = Ozopactus ernsti *Simon.*

P.

Pachomius dybowskii = Phiale dybowskii *Taczanowski.*
Pachomius flavescens = Phiale flavescens *Peckham.*
Pachomius niger = Phiale nigra *Banks.*
Pachomius similis = Phiale similis *Peckham.*
Pachygnatha australis = Glenognatha australis *Keyserling.*
Pachygnatha dorothea *McCook* = Pachygnatha autumnalis *Keyserling.*
Pechygnatha furcillata *Keyserling* = Pachygnatha brevis *Keyserling.*
Pachygnatha tristriata *Keyserling* = Pachygnatha brevis *Keyserling.*
Pachylomerus quadri-spinosus *Atkinson* = Pachylomerus carabivorus *Atkinson.*
Pachylomerus solstitialis *Banks* = Pachylomerus audouini *Lucas.*
Pachylomerus turris *Atkinson* = Pachylomerus audouini *Lucas.*
Pachyloscelis audouini = Pachylomerus audouini *Lucas.*
Pachyloscelis caraiba = Actinopus caraiba *Simon.*
Pachyloscelis crassipes = Actinopus crassipes *Keyserling.*
Pachyloscelis fulvipes = Calommata fulvipes *Lucas.* (An Asiatic form; Lucas gives wrong locality.)
Pachyloscelis liodon = Actinopus liodon *Ausserer.*
Pachyloscelis luteipes *Keyserling* = Actinopus crassipes *Keyserling.*
Pachyloscelis nattereri = Actinopus nattereri *Ausserer.*
Pachyloscelis nigripes = Missulena nigripes *Lucas.* (Wrong locality; does not occur in America.)
Pachyloscelis picea = Actinopus piceus *Ausserer.*
Pachyloscelis robustus = Actinopus robustus *Cambridge.*
Pachyloscelis rojasi = Actinopus rojasi *Simon*
Pachyloscelis rufipes = Actinopus rufipes *Lucas.*
Pachyloscelis scalops = Actinopus scalops *Simon.*
Pachyloscelis tarsalis = Actinopus tarsalis *Perty.*
Pachyloscelis valenciana = Actinopus valencianus *Simon.*
Palestrina variegata = Phiale variegata *Peckham.*
Pandeus cœruleus = Ochyrocera cœrulea *Keyserling.*
Paphlagon beatus *Cambridge* = Pronous tuberculifer *Keyserling.*
Paramarpissa tibialis *F. Cambridge* = Pseudicius piraticus *Peckham.*
PARAPHIDIPPUS *F. Cambridge* = DENDRYPHANTES *C. Koch.*
Paraphidippus aureus *F. Cambridge* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Paraphidippus mexicanus *Peckham* = Dendryphantes merus *nom. nov.*
Paraplectana decora = Hypognatha decora *Cambridge.*
Paraplectana scutata = Hypognatha scutata *Perty.*
Paratobias championi = Stephanopis championi *F. Cambridge.*

Paratropis scrupea *Simon* = Paratropis scruposa *Simon.*
PARAWIXIA *F. Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*
Parawixia hamata *F. Cambridge* = Parawixia hodierna *nom. nov.*
Pardessus graciosus = Phiale graciosa *C. Koch.*
Pardessus mimicus = Phiale mimica *C. Koch.*
Pardosa albomaculata *Emerton* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Pardosa albopatella *Emerton* = Pardosa saxatilis *Hentz.*
Pardosa annulata *Banks* = Pardosa saxatilis *Hentz.*
Pardosa atromedia *Banks* = Pardosa lapidicina *Emerton.*
Pardosa bilineata = Schizocosa bilineata *Emerton.*
Pardosa bilobata = Pirata bilobata *Tullgren.*
Pardosa brunnea *Emerton* = Pardosa modica *Blackwall.*
Pardosa coloradensis *Banks* = Pardosa sternalis *Thorell.*
Pardosa diffusa *Emerton* = Pardosa mœsta *Banks.*
Pardosa dorsalis *Banks* = Pardosa mackenziana *Keyserling.*
Pardosa flavipes *Banks* = Pardosa milvina *Hentz.*
Pardosa floridana *Banks* = Pardosa banksi *Chamberlin.*
Pardosa glacialis *Thorell* = Pardosa modica *Blackwall.*
Pardosa gracilis *Banks* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Pardosa impavida *Banks* = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Pardosa indigatrix *Banks* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Pardosa iracunda *Banks* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Pardosa littoralis *Banks* = Pardosa banksi *Chamberlin.*
Pardosa luteola *Emerton* = Pardosa distincta *Blackwall.*
Pardosa mercurialis *Montgomery* = Pardosa lapidicina *Emerton.*
Pardosa minima *Keyserling* = Pardosa saxatilis *Hentz.*
Pardosa montana *Emerton* = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Pardosa nigra *Stone* = Allocosa rugosa *Keyserling.*
Pardosa nigropalpis *Emerton* = Pardosa milvina *Hentz.*
Pardosa obsoleta *Banks* = Pardosa lapidicina *Emerton.*
Pardosa pallida *Emerton* = Pardosa emertoni *Chamberlin.*
Pardosa parvula *Banks* = Pardosa saxatilis *Hentz.*
Pardosa solivaga *Montgomery* = Schizocosa crassipes *Walckenær.*
Pardosa tachypoda *Emerton* = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Pardosa texana *Banks* = Pardosa lapidicina *Emerton.*
Pardosa tristis *Keyserling* = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Pardosa tristis *Thorell* = Pardosa grœnlandica *Thorell.*
Pardosa uncata *Emerton* = Pardosa mackenziana *Keyserling.*
Pardosa venusta *Banks* = Pardosa lapidicina *Emerton.*
Pardosa venustulata *Banks* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
PARNÆNUS *Peckham* = DENDRYPHANTES *C. Koch.*
Parnænus funebris = Dendryphantes funebris *Banks.*
Parnænus griseus *Peckham* = Dendryphantes opifex *McCook.*
Pedo lacrimosus = Castaneira lacrimosa *Cambridge.*
Pedo ornatus = Castaneira ornata *Cambridge.*
Pedo plorans = Castaneira plorans *Cambridge.*
Pedo plumosus = Castaneira plumosa *Cambridge.*
Pelicinus marmoratus = Philesius marmoratus *Simon.*
Pella fasciata = Davus fasciatus *Cambridge.*

Pellenes auratus = Stoidis aurata *Hentz.*

Pellenes birgei *Peckham* = Pellenes elegans *Peckham.*

Pellenes cœcatus *Peckham* = Pellenes coronatus *Hentz.*

Pellenes cristatus *Peckham* = Pellenes coronatus *Hentz.*

Pellenes festus *Peckham* = Pellenes brunneus *Peckham.*

Pellenes formosus *Banks* = Pellenes clypeatus *Banks.*

Pellenes howardii *Peckham* = Pellenes viridipes *Hentz.*

Pellenes hoyi = Evarcha hoyi *Peckham.*

Pellenes klauserii *Peckham* = Pellenes brunneus *Peckham.*

Pellenes locuples = Corythalia locuples *Simon.*

Pellenes nigriceps *Keyserling* = Pellenes decorus *Blackwall.*

Pellenes speciosus *Banks* = Pellenes americanus *Keyserling.*

Pellenes splendens *Peckham* = Pellenes decorus *Blackwall.*

Pellenes townsendii *Peckham* = Pellenes limatus *Peckham.*

Perissoblemma approximatum = Enna approximata *Cambridge.*

Perissoblemma thomisiforme = Trechalea thomisiformis *Cambridge.*

Petricus niveus *Tullgren* = Petricus tullgreni *Simon.*

Peucetia aurora *McCook* = Peucetia viridans *Hentz.*

Peucetia longipes = Tapinillus longipes *Taczanowski.*

Pezionyx guianensis = Ischnothele guianensis *Walckenær.*

Phænothele gaujoni = Bolostromus gaujoni *Simon.*

Phænothele insularis = Bolostromus insularis *Simon.*

PHIDIPPUS *C. Koch* = DENDRYPHANTES *C. Koch.*

Phidippus albomaculatus *Keyserling* = Dendryphantes purpuratus *Keyserling.*

Phidippus albulatus *F. Cambridge* = Dendryphantes tyrellii *Peckham.*

Phidippus alchymista *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*

Phidippus arizonensis *Peckham* = Dendryphantes tuberculatus *F. Cambridge.*

Phidippus asinarius *C. Koch,* Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 139, pl. cccclv, f. 1197. Hab.— U. S. A.: Pennsylvania. (Perhaps a synonym of *Dendryphantes purpuratus* Keyserling.)

Phidippus auctus *C. Koch,* Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 148, pl. ccclvi, f. 1204. Hab.— U. S. A.: Georgia. (Identification impossible.)

Phidippus bardus *Peckham* = Dendryphantes insolens *Hentz.*

Phidippus bicolor *Keyserling* = Dendryphantes johnsoni *Peckham.*

Phidippus borealis *Banks* = Dendryphantes purpuratus *Keyserling.*

Phidippus brunneus *F. Cambridge* = Dendryphantes deceptus *nom. nov.*

Phidippus castrensis *C. Koch,* Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 140, pl. cccclv, f. 1198. Hab.— U. S. A.: Pennsylvania. (Perhaps a synonym of *Dendryphantes clarus* Keyserling.)

Phidippus clarconensis *Tullgren* = Dendryphantes insolens *Hentz.*

Phidippus concinnatus *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*

Phidippus cyanidens = Dendryphantes cyanidens *C. Koch.*

Phidippus disjunctus = Dendryphantes disjunctus *Banks.*

Phidippus dubiosus *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*

Phidippus electus *C. Koch,* Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 144, pl. ccclvi, f. 1201. Hab.— U. S. A.: Pennsylvania. (Perhaps a synonym of *Dendryphantes purpuratus* Keyserling.)

Phidippus elegans *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*

Phidippus ferrugineus *Scheffer* = Dendryphantes insolens *Hentz.*

Phidippus fraternus *Banks* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Phidippus funebris = Dendryphantes funebris *Banks.*
Phidippus galathea *Peckham* = Dendryphantes purpuratus *Keyserling.*
Phidippus gracilis *Keyserling* = Dendryphantes putnami *Peckham.*
Phidippus incertus *Peckham* = Dendryphantes mystaceus *Hentz.*
Phidippus lunulatus *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*
Phidippus minutus *Banks* = Dendryphantes clarus *Keyserling.*
Phidippus montivagus *Peckham* = Dendryphantes tyrelli *Peckham.*
Phidippus multicolor *Banks* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Phidippus multiformis *Emerton* = Dendryphantes clarus *Keyserling.*
Phidippus mundulus *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*
Phidippus mystaceus *Emerton* = Dendryphantes purpuratus *Keyserling.*
Phidippus nigripilosus = Dendryphantes nigropilosus *Banks.*
Phidippus oaklandensis *Tullgren* = Dendryphantes cardinalis *Hentz.*
Phidippus paludatus *C. Koch* = Dendryphantes cardinalis *Hentz.*
Phidippus personatus *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*
Phidippus purpurifer *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*
Phidippus regius *C. Koch* = Dendryphantes obscurus *Peckham.*
Phidippus rimator *Peckham* = Dendryphantes formosus *Peckham.*
Phidippus ruber *Keyserling* = Dendryphantes mccooki *Peckham.*
Phidippus rufimanus *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*
Phidippus rufus *Peckham* = Dendryphantes whitmanni *Peckham.*
Phidippus smaragdifer *C. Koch* = Dendryphantes audax *Hentz.*

Phidippus testaceus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 160, pl. cccclviii, f. 1215. Hab. — U. S. A.: Pennsylvania. (Possibly a synonym of *Dendryphantes clarus* Keyserling.)

Phidippus togatus *C. Koch* = Dendryphantes obscurus *Peckham.*
Phidippus tripunctatus *Emerton* = Dendryphantes audax *Hentz.*
Phidyle bergi = Oxysoma bergi *Simon.*
Phidyle punctipes = Oxysoma punctipes *Nicolet.*
Philæus chrysis *Walckenær* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Philæus consimilis *Banks* = Dendryphantes limbatus *Banks.*
Philæus farneus = Dendryphantes farneus *Peckham.* .
Philæus fartilis = Dendryphantes fartilis *Pechkam.*
Philæus limbatus = Dendryphantes limbatus *Banks.*
Philæus luteostriatus = Plexippus luteostriatus *Keyserling.*
Philæus luteus = Dendryphantes luteus *Peckham.*
Philæus mexicanus *Peckham* = Dendryphantes merus *nom. nov.*
Philæus militaris *Peckham* = Dendryphantes marginatus *Walckenær.*
Philæus monticola *Banks* = Dendryphantes insignarius *C. Koch.*
Philæus multicolor *Banks* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Philæus princeps = Dendryphantes princeps *Peckham.*
Philæus rimator *Peckham* = Dendryphantes clarus *Keyserling.*
Philæus trimaculatus = Dendryphantes trimaculatus *Banks.*
Philia gratiosa = Phiale gratiosa *C. Koch.*
Phillyra mammeata *Hentz* = Uloborus americanus *Walckenar.*
Phillyra riparia *Hentz* = Uloborus americanus *Walckenær.*
Philodromus bidentatus *Emerton* = Philodromus exilis *Banks.*
Philodromus brevis *Emerton* = Philodromus minutus *Banks.*

Philodromus clarus *Keyserling.* = Philodromus virescens *Thorell.*
Philodromus expositus *Keyserling* = Philodromus maculatus *Blackwall.*
Philodromus funebris = Petricus funebris *Nicolet.*
Philodromus inquisitor *Thorell* = Philodromus thorelli *Marx.*
Philodromus luteus = Petricus luteus *Nicolet.*
Philodromus maculatipes = Apollophanes maculatipes *Cambridge.*
Philodromus minusculus *Banks* = Philodromus minutus *Banks.*
Philodromus niveus = Petricus niveus *Simon.*
Philodromus obscurus *Blackwall* = Philodromus rufus *Walckenær.*
Philodromus obscurus *Keyserling* = Philodromus keyserlingi *Marx.*
Philodromus pictus *Emerton* = Philodromus pernix *Blackwall.*
Philodromus prælustris *Banks* = Philodromus vulgaris *Hentz.*
Philodromus punctatus = Tmarus punctatus *Nicolet.*
Philodromus senilis = Thaumasia senilis *Perty.*
Philodromus signifer *Banks* = Philodromus maculatus *Blackwall.*
Philodromus unicolor *Banks* = Philodromus infuscatus *Keyserling.*
Philodromus vulgaris *Hentz* = Philodromus pernix *Blackwall.*
Phlegra leopardus *Hentz* = Phlegra fasciata *Hahn.*
Pholcomma hirsutum = Ancylorrhanis hirsutum *Emerton.*
Pholcomma rostratum = Histagonia rostrata *Emerton.*
Pholcus altiventer = Coryssocnemis altiventer *Keyserling.*
Pholcus americanus *Nicolet* = Pholcus phalangoides *Fuessl.*
Pholcus annulipes = Blechroscelis annulipes *Keyserling.*
Pholcus atlanticus *Hentz* = Pholcus phalangoides *Fuessl.*
Pholcus cœruleus = Blechroscelis cœrulea *Keyserling.*
Pholcus cornutus = Psilochorus cornutus *Keyserling.*
Pholcus cyaneo-maculatus = Blechroscelis cyaneo-maculata *Keyserling.*
Pholcus cyaneo-tæniatus = Blechroscelis cyaneo-tæniata *Keyserling.*
Pholcus gibbosus *Keyserling* = Physocyclus globosus *Taczanowski.*
Pholcus globosus = Physocyclus globosus *Taczanowski.*
Pholcus imbecillus = Litoporus imbecillus *Keyserling.*
Pholcus luteus = Litoporus luteus *Keyserling.*
Pholcus pullulus = Psilochorus pullulus *Hentz.*
Pholcus rotundatus *Karsch* = Artema atalanta *Walckenær.*
Pholcus tigrinus = Priscula tigrina *Taczanowski.*
Pholcus tipuloides *L. Koch* = Smeringopus elongatus *Vinson.*
Pholcus togatus = Coryssocnemis togatus *Keyserling.*
Phoneutria fera = Ctenus ferus *Perty.*
Phoneutria ochracea = Ctenus ochraceus *C. Koch.*
Phoneutria oculifera *Karsch* = Cupiennius sallei *Keyserling.*
Phoneutria rufibarbis = Ctenus rufibarbis *Perty.*
Phoroncidia tricuspidata = Trithena tricuspidata *Blackwall.*
Phrissaecia ecuadorensis = Fufius ecuadorensis *Simon.*
Phrurolithus corollatus = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*
Phrurolithus dubius *Hentz* = Asagena americana *Emerton.*
Phrurolithus ornatus *C. Koch* = Steatoda bipunctata *Linnæus.*
Phrurolithus palustris *Banks* = Phrurolithus alarius *Hentz.*
Phrurolithus splendidum = Theridiosoma splendidum *Taczanowski.*
Phryxotrichus chilensis *Molina* = Phryxotrichus auratus *Pocock.*

Phryxotrichus roseus *Simon* = Phryxotrichus auratus *Pocock.*
Phyllonethis adjacens *Cambridge* = Theridion thorelli *Cambridge.*
Phyllonethis electa *Cambridge* ♂ = Theridion electum *Cambridge.*
Phyllonethis electa *Cambridge* ♀ = Theridion evexum *Keyserling.*
Phyllonethis thorelli = Theridion thorelli *Cambridge.*
Phyllonethis trepida *Cambridge* = Theridion electum *Cambridge.*
Physiola nigrans *Simon* = Witica thalis *Cambridge.*
Pirata agilis *Banks* = Pirata montanus *Emerton.*
Pirata elegans *Stone* = Pirata montanus *Emerton.*
Pirata liber *Montgomery* = Pirata insularis *Emerton.*
Pirata lœnnbergi *Tullgren* = Sosippus floridanus *Simon.*
Pirata nigromaculatus *Montgomery* = Pirata montanus *Emerton.*
Pirata oblongus *C. Koch* = Diapontia oblonga *C. Koch.*
Pirata piraticus *Emerton* = Pirata marxi *Stone.*
Pirata procursus *Montgomery* = Pardosa xerampelina *Keyserling.*
Pirata sedentarius *Montgomery* = Pirata febriculosa *Becker.*
Pisaurina undata *Hentz* = Pisaurina mira *Walckenær.*
Plæsiocrærius lobiceps = Diplocephalus lobiceps *Banks.*
Planadecta lyrata *Simon.* (Is from Africa; not found in America.)
Plator cimicoides = Doliomalus cimicoides *Nicolet.*
Plator laminus *Simon* = Doliomalus cimicoides *Nicolet.*
Plator niger = Vectius niger *Simon.*
Plectana aculeata = Micrathena aculeata *Fabricius.*
Plectana acuta = Micrathena acuta *Walckenær.*
Plectana affinis = Micrathena affinis *C. Koch.*
Plectana alata = Micrathena alata *Walckenær.*
Plectana armata *Walckenær* = Micrathena obtusospina *Keyserling.*
Plectana armigera = Micrathena armigera *C. Koch.*
Plectana asciata = Micrathena asciata *Walckenær.*
Plectana atlantica *Walckenær* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*
Plectana aureola = Micrathena aureola *C. Koch.*
Plectana bifurcata = Micrathena bifurcata *Hahn.*
Plectana bisicata = Micrathena bisicata *Walckenær.*
Plectana bullata = Micrathena bullata *Walckenær.*
Plectana cancriformis = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*
Plectana clypeata = Micrathena clypeata *C. Koch.*
Plectana crassispina = Micrathena crassispina *C. Koch.*
Plectana cyanospina = Micrathena cyanospina *Lucas.*
Plectana degeeri = Micrathena degeeri *Walckenær.*
Plectana difissa = Micrathena difissa *Walckenær.*
Plectana duplicata = Micrathena duplicata *Walckenær.*
Plectana elipsoides *Walckenær* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*
Plectana fissispina = Micrathena fissispina *C. Koch.*
Plectana flabellata = Micrathena flabellata *Walckenær.*
Plectana flaveola = Micrathena flaveola *C. Koch.*
Plectana furcata *Walckenær* = Micrathena armata *Olivier.*
Plectana gladiola = Micrathena gladiola *Walckenær.*
Plectana gracilis = Micrathena gracilis *Walckenær.*
Plectana hexacantha *Walckenær* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Plectana incisa = Micrathena incisa *Walckenær.*

Plectana lata = Gasteracantha lata *Walckenær.*

Plectana macrocantha *Walckenær* = Micrathena schreibersii *Perty.*

Plectana militaris = Micrathena militaris *Fabricius.*

Plectana octoserrata *Walckenær* = Gasteracantha sexserrata *Walckenær.*

Plectana patruela = Micrathena patruela *C. Koch.*

Plectana pentacantha = Araneus pentacanthus *Walckenær.*

Plectana picta = Micrathena picta *C. Koch.*

Plectana plana = Micrathena plana *C. Koch.*

Plectana pungens = Micrathena pungens *Walckenær.*

Plectana quinque-serrata *Walckenær* = Gasteracantha kochi *Butler.*

Plectana reduviana = Micrathena reduviana *Walckenær.*

Plectana saccata = Micrathena saccata *C. Koch.*

Plectana sagittata = Micrathena sagittata *Walckenær.*

Plectana servillii *Walckenær* = Gasteracantha kochi *Butler.*

Plectana sexserrata *Walckenær* = Gasteracantha kochi *Butler.*

Plectana sloani = Micrathena sloani *Walckenær.*

Plectana spinosa = Micrathena spinosa *Linnæus.*

Plectana squamosa *Walckenær* = Micrathena sexspinosa *Hahn.*

Plectana stellata = Araneus stellatus *Walckenær.*

Plectana transitoria = Edricus transitorius *C. Koch.*

Plectana triangularis = Micrathena triangularis *C. Koch.*

Plectana tricuspidata = Trithena tricuspidata *Blackwall.*

Plectana triserrata *Walckenær* = Gasteracantha tetracantha *Linnæus.*

Plectana velitaris *Walckenær* = Gasteracantha cancriformis *Linnæus.*

Plectana venusta = Araneus venustus *Banks.*

Plectana vespoides = Micrathena vespoides *Walckenær.*

Plectana vigorsi = Micrathena vigorsi *Perty.*

Plesiometa argyra = Leucauge argyra *Walckenær.*

Plexippus aureus *C. Koch* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*

Plexippus bivittatus *C. Koch,* Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 120, pl. ccccliii, f. 1181. Hab.— U. S. A.: Pennsylvania. (Identification impossible.)

Plexippus flavo-guttatus = Phiale flavo-guttata *C. Koch.*

Plexippus flexus *C. Koch* = Plexippus selectus *C. Koch.*

Plexippus guttatus *C. Koch* = Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 96, pl. ccccxlviii, f. 1150. Hab.— Brazil: Bahia. (Identification impossible.)

Plexippus ligo *C. Koch* = Plexippus paykulli *Audouin.*

Plexippus mimicus *C. Koch* = Phiale mimica *C. Koch.*

Plexippus orichalceus *C. Koch* = Dendryphantes aurantius *Lucas.*

Plexippus puerperus *Peckham* = Thiodina sylvana *Hentz.*

Plexippus putnamii = Dendryphantes putnamii *Peckham.*

Plexippus rufus, *C. Koch,* Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 120, pl. ccccliii, f. 1180. Hab.— U. S. A.: Pennsylvania. (Identification impossible.)

Plexippus tricolor = Dendryphantes tricolor *C. Koch.*

Plexippus vittatus *Banks* = Mævia poultoni *Peckham.*

Podophthalma diversa = Porrima diversa *Cambridge.*

Pœcilochroa bilineata = Cesonia bilineata *Hentz.*

Pœcilochroa montana = Sergiolus montanus *Emerton.*

Pœcilochroa variegata = Sergiolus variegatus *Hentz.*

Poultonia caudata *Peckham* = Mæota dichrura *Simon.*
Prodalia foxii = Lathys foxi *Marx.*
Prosopotheca formosa *Banks* = Gonatium rubens *Blackwall.*
Prostheclina aurata = Stoidis aurata *Hentz.*
Prostheclina cambridgii *Peckham* = Stoidis aurata *Hentz.*
Prostheclina pygmæa = Stoidis pygmæa *Peckham.*
PROSTHESIMA *L. Koch* = ZELOTES *Gistl.*
Prosthesima cockerelli = Herpyllus cockerelli *Banks.*
Prosthesima ecclesiastica *Emerton* = Herpyllus vasifer *Walckenær*
Prosthesima floridana = Herpyllus floridanus *Banks.*
Prosthesima funesta *Keyserling* = Zelotes ater *Hentz.*
Prosthesima immaculata *Banks* = Zelotes rufulus *Banks.*
Prosthesima insularis = Herpyllus insularis *Banks.*
Prosthesima melancholica *Thorell* = Zelotes ater *Hentz.*
Prosthesima minima *Banks* = Zelotes blandus *Banks.*
Prosthesima propinqua *Keyserling* = Herpyllus vasifer *Walckenær.*
Prosthesima schwarzi = Herpyllus schwarzi *Banks.*
Prosthesima valida = Herpyllus validus *Banks.*
Prusias chazaliæ = Tibellomma chazaliæ *Simon.*
Pseudicius binus *Peckham* = Hyctia bina *Hentz.*
Pseudicius harfordii = Dendryphantes harfordii *Peckham.*
Pterinopelma saltator = Eurypelma saltator *Pocock.*
Pterinopelma tigrinum = Eurypelma tigrinum *Pocock.*
Pterinopelma vitiosum = Eurypelma vitiosa *Keyserling.*
Pylarus bicolor = Ariadna bicolor *Hentz.*
Pylarus pumilus *Hentz* = Ariadna bicolor *Hentz.*
Pythonissa clara = Callilepis clara *Keyserling.*
Pythonissa imbecilla = Callilepis imbecilla *Keyserling.*
Pythonissa sericata *L. Koch* = Gnaphosa bicolor *Hentz.*

R.

Ramnes semotus = Prusias semotus *Cambridge.*
Rhadine americanus = Tama americana *Simon.*
Rhadine vittata = Tama vittata *Simon.*
Rhanis cupreus = Cylistella cuprea *Simon.*
Rhanis jelskii = Rhene jelskii *Taczanowski.*
Rhene cyanea = Agassa cyanea *Hentz.*
Rhene munda *Cambridge* = Zygoballus rifipes *Peckham.*
Rubrius mordax *Cambridge* = Zorocrates mistus *Cambridge.*
Runcinia aleatoria = Misumenoides aleatorius *Hentz.*
Runcinia annulipes = Misumenoides annulipes *Cambridge.*
Runcinia blanda *Cambridge*, ♀ = Misumenoides blandus *Cambridge.*
Runcinia blanda *Cambridge*, ♂ = Misumenoides magnus *Kerserling.*
Runcinia brendelii *Keyserling* = Misumenoides aleatorius *Hentz.*
Runcinia californica = Misumenoides californicus *Banks.*
Runcinia crassipes = Misumenoides crassipes *Keyserling.*
Runcinia depressa *Cambridge*, ♂ = Misumenoides depressus *Cambridge.*
Runcinia depressa *Cambridge*, ♀ = Misumenoides rugosus *Cambridge.*
Runcinia lutea *Cambridge* = Misumenoides blandus *Cambridge.*

Runcinia magna = Misumenoides magnus *Keyserling.*
Runcinia nigromaculata = Misumenoides nigromaculatus *Keyserling.*
Runcinia parva = Misumenoides parvus *Keyserling.*
Runcinia propinqua *Cambridge* = Misumenoides magnus *Keyserling.*
Runcinia rugosa = Misumenoides rugosus *Cambridge.*
Runcinia sagittata *Cambridge* = Misumenoides blandus *Cambridge.*
Runcinia signata *Cambridge* = Misumenoides magnus *Keyserling.*
Runcinia similis = Misumenoides similis *Keyserling.*
Runcinia tibialis = Misumenoides tibialis *Cambridge.*
Runcinia vigilans = Misumenoides vigilans *Cambridge.*

S.

SADALA *Peckham* = COTINUSA *Simon.*
Sadala antiguensis = Olios antiguensis *Keyserling.*
Sadala distincta = Cotinusa distincta *Peckham.*
Sadala fugiens = Olios fugiens *Cambridge.*
Sadala keyserlingi = Olios keyserlingi *Simon.*
Sadala lutea = Olios luteus *Keyserling.*
Sadala mathani = Olios mathani *Simon.*
Sadala nigristernis = Olios nigristernis *Simon.*
Sadala paræensis = Olios paræensis *Keyserling.*
Sadala pellucuda = Olios pellucidus *Keyserling.*
Sadala pictitarsis = Olios pictitarsis *Simon.*
Sadala punicea = Olios puniceus *Simon.*
Sadala rufa = Olios rufus *Keyserling.*
Sadala simoni = Olios simoni *Cambridge.*
Sadala velox = Olios velox *Simon.*
Sadala ventrosa = Olios ventrosus *Nicolet.*
Saitis minusculus *Banks* = Talavera minuta *Banks.*
Saitis parvulus = Habrocestum parvulum *Banks.*
Saitis pulex = Habrocestum pulex *Hentz.*
Saitis x-notata *Keyserling* = Habrocestum pulex *Hentz.*
Salassia tricuspis = Edricus tricuspis *Getaz.*
SALASSINA *Simon* = EDRICUS *Cambridge.*
Salticus albocinctus = Myrmarachne albocincta *C. Koch.*
Salticus armatus = Myrmarachne armata *Peckham.*
Salticus aurantius = Dendryphantes aurantius *Lucas.*
Salticus borealis = Ergane borealis *Banks.*
Salticus centralis = Myrmarachne centralis *Peckham.*
Salticus coccinelloides = Cylistella coccinelloides *Cambridge.*
Salticus cruentatus = Phiale cruentata *Walckenær.*
Salticus decorus = Pellenes decorus *Blackwall.*
Salticus delicatus = Amycus delicatus *Blackwall.*
Salticus diversus *Blackwall* = Plexippus paykulli *Audouin.*
Salticus ephippiatus *Emerton* = Myrmarachne albocincta *C. Koch.*
Salticus fuligineus *Blackwall* = Peckhamia scorpionea *Hentz.*
Salticus igneus = Amycus igneus *Perty.*
Salticus insignis *Blackwall* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Salticus melanops = Myrmarachne melanops *Taczanowski.*

Salticus quadrimaculatus = Phiale quadrimaculata *Walckenær.*
Salticus ruficeps = Fluda ruficeps *Taczanowski.*
Salticus sagræus *Lucas* = Dendryphantes regius *C. Koch.*
Salticus sumptuosus = Psecas sumptuosus *Perty.*
Salticus sundevalli *Blackwall* = Marpissa undata *De Geer.*
Salticus variegatus = Dendryphantes variegatus *Lucas.*
Saltuinus marginellus = Thaumasia marginella *C. Koch.*
Saltuinus scoparius = Thaumasia scoparia *Simon.*
Samuza keyserlingi = Gayenna keyserlingi *L. Koch.*
Samuza minuta = Gayenna minuta *Keyserling.*
Samuza præsignis = Gayenna præsignis *Keyserling.*
Santaremia longipes *F. Cambridge* = Psalmopœus cambridgei *Pocock.*
Santaremia pococki *F. Cambridge* = Ephebopus murinus *Walckenær.*
Sarotes venatorius = Heteropoda venatoria *Linnæus.*
Satilatlas marxi = Maso marxi *Keyserling.*
Satricum gnaphosoides *Cambridge* = Zorocrates fusca *Simon.*
SCAPTOCOSA *Banks* = GEOLYCOSA *Montgomery.*
Schizocosa ocreata *Chamberlin* = Schizocosa crassipes *Walckenær.*
Schizocosa venustula *Chamberlin* = Schizocosa saltatrix *Hentz.*
Schizopelma erichsoni *C. Koch* = Phormictopus cancerides *Latreille.*
Scius cinctipes = Icius cinctipes *Banks.*
Scius montanus = Chaleoscirtus montanus *Banks.*
Scurria geniculata = Acanthoscurria geniculata *C. Koch.*
Scytodes cameratus *Hentz* = Scytodes thoracica *Latreille.*
Scytodes guianensis *Taczanowski* = Scytodes fusca *Walckenær.*
Scytodes læta = Loxosceles læta *Nicolet.*
Scytodes marmorata *Taczanowski* = Scytodes longipes *Lucas.*
Scytodes nigella *Nicolet* = Loxosceles læta *Nicolet.*
Scytodes omosites *Walckenær* = Loxosceles rufipes *Lucas.*
Scytodes rufipes = Loxosceles rufipes *Lucas.*
Scytodes taczanowskii *Keyserling* = Scytodes longipes *Lucas.*
Segestria canities = Diguetia canities *McCook.*
Segestria singularis = Orsolobus singularis *Nicolet.*
Selabis zonatus = Helvetia zonata *Simon.*
Selenops bresilianus *Walckenær* = Selenops spixii *Perty.*
Sericopelma breyeri = Crypsidromus breyeri *Becker.*
Sericopelma panamana *Karsch* = Sericopelma rubronitens *Ausserer.*
SHIRA *Peckham* = CHIRA *Peckham.*
Sicarioides rugosus = Sicarius rugosus *F. Cambridge.*
Sicarioides utriformis = Sicarius utriformis *Butler.*
Sicarius thomisoides *Walckenær* = Sicarius fumosus *Nicolet.*
Sidusa alacris = Corythalia alacris *Peckham.*
Sidusa albicincta = Corythalia albicincta *F. Cambridge.*
Sidusa binotata = Corythalia binotata *F. Cambridge.*
Sidusa brevispina = Corythalia brevispina *F. Cambridge.*
Sidusa circumcincta = Corythalia circumcincta *F. Cambridge.*
Sidusa conspecta = Corythalia conspecta *Peckham.*
Sidusa cristata = Corythalia cristata *F. Cambridge.*
Sidusa dentichelis = Tylogonus dentichelis *F. Cambridge.*

Sidusa excavata = Corythalia excavata *F. Cambridge.*
Sidusa festiva = Chapoda festiva *Peckham.*
Sidusa flavida = Corythalia flavida *F. Cambridge.*
Sidusa fulvoguttata *F. Cambridge* = Corythalia opima *Peckham.*
Sidusa inermis = Chapoda inermis *F. Cambridge.*
Sidusa lutea = Corythalia lutea *F. Cambridge.*
Sidusa maxillosa = Compsodecta maxillosa *F. Cambridge.*
Sidusa minuta = Tylogonus minutus *F. Cambridge.*
Sidusa morosa = Habrocestum morosum *Peckham.*
Sidusa murcida = Corythalia murcida *F. Cambridge.*
Sidusa nigriventer = Corythalia nigriventer *F. Cambridge.*
Sidusa nigropicta = Capidava nigropicta *F. Cambridge.*
Sidusa opima = Corythalia opima *Peckham.*
Sidusa parvula = Corythalia parvula *Peckham.*
Sidusa penicillata = Tylogonus penicillatus *F. Cambridge.*
Sidusa quadriguttata = Corythalia quadriguttata *F. Cambridge.*
Sidusa spiralis = Corythalia spiralis *F. Cambridge.*
Sidusa spirorbis = Corythalia spirorbis *F. Cambridge.*
Sidusa sulphurea = Corythalia sulphurea *F. Cambridge.*
Sidusa vittata = Tylogonus vittatus *F. Cambridge.*
Sidusa voluta = Corythalia voluta *F. Cambridge.*
SINGA *C. Koch* = ARANEUS *Clerck.*
Singa bruyselli *Keyserling* = Araneus van bruselli *Becker.*
Singa guianensis = Eustala guianensis *Taczanowski.*
Singa keyserlingi *McCook* = Araneus praticola *Simon.*
Singa listeri *McCook* = Araneus praticola *Simon.*
Singa lutea *Cambridge* = Araneus flavus *Cambridge.*
Singa maculata *Emerton* = Araneus tusus *nom. nov.*
Singa mœsta *Banks* = Araneus metuens *nom. nov.*
Singa pratensis *Emerton* = Araneus praticola *Simon.*
Singa rubella *Hentz* = Araneus praticola *Simon.*
Singa truncata *Banks* = Araneus tusus *nom. nov.*
Singa variabilis *Emerton* = Araneus varians *nom. nov.*
Sitticus imperialis = Dendryphantes imperialis *Peckham.*
Sosippus oblongus = Diapontia oblonga *C. Koch.*
Sparassus amœnus = Castaneira amœna *C. Koch.*
Sparassus annulatus = Olios annulatus *F. Cambridge.*
Sparassus antiguensis = Olios antiguensis *Keyserling.*
Sparassus audax = Olios audax *Banks.*
Sparassus bombilius = Olios bombilius *F. Cambridge.*
Sparassus cayanus = Olios cayanus *Taczanowski.*
Sparassus cingulatus = Castaneira cingulata *C. Koch.*
Sparassus clarus = Olios clarus *Keyserling.*
Sparassus crassus = Olios crassus *Banks.*
Sparassus ensiger = Olios ensiger *F. Cambridge.*
Sparassus erroneus = Olios erroneus *Cambridge.*
Sparrassus fasciatus = Olios fasciatus *Keyserling.*
Sparassus ferrugineus = Olios ferrugineus *C. Koch.*
Sparassus fugiens = Olios fugiens *Cambridge.*

Sparassus funestus *Keyserling* ♂ = Olios fasciatus *Keyserling.*
Sparassus funestus *Keyserling* ♀ = Olios rapidus *Keyserling.*
Sparassus gracilipes = Olios gracilipes *Taczanowski.*
Sparassus helvus = Olios helvus *Keyserling.*
Sparassus luteus = Olios luteus *Keyserling.*
Sparassus maculatus = Olios maculatus *Blackwall.*
Sparassus manifestus = Olios manifestus *Cambridge.*
Sparassus martius = Polybetes martius *Nicolet*
Sparassus minax = Olios minax *Cambridge.*
Sparassus montanus = Olios montanus *Keyserling.*
Sparassus nigricans = Corinna nigricans *C. Koch.*
Sparassus nigrovittatus = Olios nigrovittatus *Keyserling.*
Sparassus obscurus = Olios obscurus *Keyserling.*
Sparassus obtusus = Olios obtusus *F. Cambridge.*
Sparassus paraensis = Olios paraensis *Keyserling.*
Sparassus pellucidus = Olios pellucidus *Keyserling.*
Sparassus punctipes = Oxysoma punctipes *Nicolet.*
Sparassus rapidus = Olios rapidus *Keyserling.*
Sparassus rubripes = Corinna rubripes *Koch.*
Sparassus rufus = Olios rufus *Keyserling.*
Sparassus sancti-vincenti = Olios sancti-vincenti *Simon.*
Sparassus similis = Olios similis *Cambridge.*
Sparassus simoni = Olios simoni *Cambridge.*
Sparassus stylifer = Olios stylifer *F. Cambridge.*
Sparassus sylvaticus = Olios sylvaticus *Blackwall.*
Sparassus tigrinus = Olios tigrinus *Keyserling.*
Sparassus tricolor = Thargalia tricolor *C. Koch.*
Spermophora bicornis = Metagonia bicornis *Keyserling.*
Sphasus arcuatus = Oxyopes arcuatus *Walckenær.*
Sphasus fossanus = Oxyopes fossanus *Walckenær.*
Sphasus idiops *Walckenær* = Idiops fusca *Perty.*
Sphasus lanceolatus = Oxyopes lanceolatus *Walckenær.*
Sphasus luteus *Balckwall* = Oxyopes salticus *Hentz.*
Sphasus pallidus = Oxyopes pallidus *C. Koch.*
Sphasus pœyi = Peucetia pœyi *Lucas.*
Sphasus thalassinus = Peucetia thalassina *C. Koch.*
Sphasus vittatus = Oxyopes vittatus *Walckenær.*
Sphecotypus formicarius *Cambridge* = Sphecotypus niger *Perty.*
Sphodros abboti = Atypus abbotti *Walckenær.*
Sphodros audouini = Pachylomerus audouini *Lucas.*
Sphodros fulvipes = Pachyloscelis fulvipes *Lucas.* (An Asiatic form; Lucas gives wrong locality.)
Sphodros lucasi *Walckenær* = Actinopus rufipes *Lucas.*
Sphodros milberti = Atypus milberti *Walckenær.*
Sphodros pertyi = Actinopus Pertyi *Lucas.*
Sphodros tarsalis = Actinopus tarsalis *Perty.*
Sphodros walckenæri *Walckenæri* = Missulena nigripes *Lucas.* (Wrong locality; is not found in America.)
Spintharus affinis *Cambridge* = Spintharus flavidus *Hentz.*

Spintharus elongatus *Keyserling* = Spintharus flavidus *Hentz.*
Spintharus lineatus *Cambridge* = Spintharus flavidus *Hentz.*
Spiropalpus spiralis = Prosopotheca spiralis *Emerton.*
Stearodea americana = Steatoda americana *F. Cambridge.*
Steatoda albomaculata = Theridion albomaculatum *Cambridge.*
Steatoda albula = Theridion albulum *Cambridge.*
Steatoda aspersa = Theridion aspersum *F. Cambridge.*
Steatoda cavipalpus = Theridion cavipalpus *F. Cambridge.*
Steatoda compressa *F. Cambridge* = Theridion rotundatum *nom. nov.*
Steatoda confraterna = Theridion confraternum *Banks.*
Steatoda corollata = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*
Steatoda elegans = Theridion elegans *Taczanowski.*
Steatoda elevata = Theridion elevatum *Banks.*
Steatoda florens = Theridion florens *Cambridge.*
Steatoda forda = Theridion fordum *Keyserling.*
Steatoda guttata = Crustulina guttata *Wider.*
Steatoda hispida = Theridion hispidum *Cambridge.*
Steatoda longistylum = Theridion longistylum *F. Cambridge.*
Steatoda marmorata = Enoplognatha marmorata *Hentz.*
Steatoda mixta = Theridion mixtum *Cambridge.*
Steatoda morula = Theridion morulum *Cambridge.*
Steatoda munifex = Theridion munifex *Cambridge.*
Steatoda nigra = Dipœna nigra *Emerton.*
Steatoda oblivia = Theridion oblivium *Cambridge.*
Steatoda pura = Theridion purum *Cambridge.*
Steatoda pusulosa *Keyserling* = Teutana grossa *C. Koch.*
Steatoda rostrata = Theridion rostratum *Cambridge.*
Steatoda rubicunda = Theridion rubicundum *F. Cambridge.*
Steatoda rufipes = Theridion rufipes *Lucas.*
Steatoda sexmaculata = Theridion sexmaculatum *Keyserling.*
Steatoda spiralis = Theridion spirale *Emerton.*
Steatoda tæniata = Theridion tæniatum *Keyserling.*
Steatoda tepidariorum = Theridion tepidariorum *C. Koch.*
Steatoda transversa *F. Cambridge* = Theridion transgressum *nom. nov.*
Steatoda triangulosa = Teutana triangulosa *Walckenær.*
Steatoda viva = Theridion vivum *Cambridge.*
Steatoda voluta = Theridion volutum *F. Cambridge.*
Stemonyphantes bucculentus *Emerton* = Linyphia lineata *Linnæus.*
Stenoctenus gracilis = Senoculus gracilis *Keyserling.*
Stenoctenus pallidus = Senoculus pallidus *F. Cambridge.*
Stephanopis camelina = Tobias camelinus *Cambridge.*
Stephanopis cornuta = Tobias cornutus *Taczanowski.*
Stephanopis echinata = Onocolus echinatus *Taczanowski.*
Stephanopis edwardsi = Cœnypha edwardsi *Nicolet.*
Stephanopis lucida = Sidyma lucida *Keyserling.*
Stephanopis pentagona = Onocolus pentagonus *Keyserling.*
Stephanopis quinquetuberculata = Tobias quinquetuberculatus *Taczanowski.*
Stephanopis rugosa = Tobias rugosus *Taczanowski.*
Stephanopis trispinosa = Epicadinus trispinosus *Taczanowski.*

Stephanopoides cognata = Parastephanops cognatus *Cambridge.*
Storena lauta *Cambridge* = Storena tinga *F. Cambridge.*
Storena spirafera *L. Koch* = Storena hasselti *Simon.*
Stylophora concolor = Bathyphantes concolor *Reuss.*
Sylvia abdominalis = Sybota abdominalis *Nicolet.*
Sylvia atra *Nicolet* = Sybota abdominalis *Nicolet.*
Sylvia rubiginosa *Nicolet* = Sybota abdominalis *Nicolet.*
Sylvia similis *Nicolet* = Sybota abdominalis *Nicolet.*
Sylvia vittata *Nicolet* = Sybota abdominalis *Nicolet.*
Synageles americana = Peckhamia americana *Peckham.*
Synageles picata = Peckhamia picata *Hentz.*
Synageles scorpiona = Peckhamia scorpionea *Hentz.*
Synageles variegata = Peckhamia variegata *F. Cambridge.*
Synæma bimaculatum *Cambridge* = Synæma hænschi *Dahl.*
Synæma brasiliana *Keyserling* = Synæma bipunctatum *Taczanowski.*
Synæma cirripes = Parasynæma cirripes *Cambridge.*
Synæma culta *Cambridge* = Synæma affinitatum *Cambridge.*
Synæma interrupta *Cambridge* = Synæma affinitatum *Cambridge.*
Synæma nigricans *Dahl* = Synæma nigrum *Keyserling.*
Synæma polita *Cambridge* = Synæma affinitatum *Cambridge.*
Synæma profuga *Cambridge* = Synæma affinitatum *Cambridge.*
Synæma prosper = Misumenops prosper *Cambridge.*
Synemosyna ephippiata *Hentz* = Peckhamia scorpionea *Hentz.*
Synemosyna noxiosa *Hentz* = Peckhamia scorpionea *Hentz.*
Synemosyna picata = Peckhamia picata *Hentz.*
Synemosyna scorpionea = Peckhamia scorpionea *Hentz.*

T.

Tacuna delecta = Partona delecta *Peckham.*
Tapinattus melanognathus *Banks* = Menemerus bivittatus *Dufour.*
Tapinauchenius reduncus = Psalmopœus reduncus *Karsch.*
Tarantula maxima subcinerea hirsuta *Brown* = Mygale maculata *Walckenær.*
TARENTULA *Sundevall* = LYCOSA *Latreille.*
Tarentula baltimoriana = Lycosa baltimoriana *Keyserling.*
Tarentula erythrostoma *C. Koch* = Lycosa raptoria *Walckenær.*
Tarentula granadensis *Keyserling* = Lycosa helvola *C. Koch.*
Tarentula inhonesta *Keyserling* = Lycosa aspersa *Hentz.*
Tarentula kochii = Alopecosa kochi *Keyserling.*
Tarentula lepida *Keyserling* = Lycosa avida *Walckenær.*
Tarentula modesta *Keyserling* = Lycosa modesta *Keyserling.*
Tarentula modesta *Thorell* = Lycosa frondicola *Emerton.*
Tarentula mœsta = Alopecosa mœsta *Holmberg.*
Tarentula nidifex *Marx* = Geolycosa arenicola *Scudder.*
Tarentula pertyi *C. Koch* = Lycosa tarantuloides *Perty.*
Tarentula pikei *Marx* = Geolycosa arenicola *Scudder.*
Tarentula pudens *Marx* = Lycosa frondicola *Emerton.*
Tarentula pulchra *Keyserling* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Tarentula rufimana *C. Koch* = Lycosa raptoria *Walckenær.*
Tarentula scalaris *Thorell* = Lycosa avida *Walckenær.*
Tarentula sternalis *Bertkau* = Tarentula thorelli *Keyserling.*

Tarentula stygia *Keyserling* = Lycosa implacida *Nicolet.*
Tegenaria brevis = Cicurina brevis *Emerton.*
Tegenaria civilis *Walckenær* = Tegenaria domestica *Clerck.*
Tegenaria complicata *Emerton* = Cicurina arcuata *Keyserling.*
Tegenaria derhami *Thorell* = Tegenaria domestica *Clerck.*
Tegenaria medicinalis = Coras medicinalis *Hentz.*
Tegenaria modesta *Keyserling* = Tegenaria domestica *Clerck.*
Tegenaria philoteichous *McCook* = Dictyna civica *Lucas.*
Teminius affinis = Syrisca affinis *Banks.*
Teminius brasilianus = Syrisca brasiliana *Keyserling.*
Teminius continentalis = Syrisca continentalis *Keyserling.*
Teminius insularis *Keyserling* = Syrisca keyserlingi *Simon.*
Teminius nigriceps = Syrisca nigriceps *Banks.*
Tenedos lautus = Storena lauta *Cambridge.*
Teratodes depressus *C. Koch* = Filistata hibernalis *Hentz.*
Testudinaria quadripunctata = Gnolus quadripunctatus *Taczanowski.*
Tetragnatha argyra = Leucauge argyra *Walckenær.*
Tetragnatha armigera *Blackwall* = Tetragnatha laboriosa *Hentz.*
Tetragnatha banksi *F. Cambridge* = Tetragnatha tepicana *Strand.*
Tetragnatha bigibbosa = Meta-bigibbosa *Keyserling.*
Tetragnatha caudata *Emerton* = Eucta lacerta *Walckenær.*
Tetragnatha fimbriata *Walckenær* = Tetragnatha elongata *Walckenær.*
Tetragnatha fluviatilis *Keyserling* = Tetragnatha laboriosa *Hentz.*
Tetragnatha formosa = Leucauge formosa *Blackwall.*
Tetragnatha fulva *Walckenær* = Tetragnatha elongata *Walckenær.*
Tetragnatha gracilis = Eugnatha gracilis *Cambridge.*
Tetragnatha grallator *Hentz* = Tetragnatha elongata *Walckenær.*
Tetragnatha illinoiensis *Keyserling* = Tetragnatha laboriosa *Hentz.*
Tetragnatha intermedia *Banks* = Tetragnatha tepicana *Strand.*
Tetragnatha lacerta = Eucta lacerta *Walckenær.*
Tetragnatha longa *Cambridge* = Tetragnatha mexicana *Keyserling.*
Tetragnatha ocellata = Leucauge ocellata *Keyserling.*
Tetragnatha pachygnathoides = Cyrtognatha pachygnathoides *Cambridge.*
Tetragnatha pallida *Banks* = Eugnatha pallescens *F. Cambridge.*
Tetragnatha quinque-lineata *Keyserling* = Leucauge venusta *Walckenær.*
Tetragnatha rubro-maculata = Chrysometa rubro-maculata *Keyserling.*
Tetragnatha seydi *Strand* = Tetragnatha laboriosa *Hentz.*
Tetragnatha straminea = Eugnatha straminea *Emerton.*
Tetragnatha tenuipes = Chrysometa tenuipes *Keyserling.*
Tetragnatha vermiformis = Eucta vermiformis *Emerton.*
Tetragnatha versicolor *Walckenær* = Tetragnatha extensa *Linnæus.*
Tetragnatha violacea *Walckenær* = Tetragnatha elongata *Walckenær.*
Tetragnatha zorilla *Walckenær* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Tetragonophthalma diversa = Porrima diversa *Cambridge.*
Tetragonophthalma undulata *Keyserling* = Thanatidius dubius *Hentz.*
Teudis gentilis *Cambridge* = Teudis geminus *nom. nov.*
Teutana nitida *Holmberg* = Teutana grossa *C. Koch.*
Teutana zonata = Asagena zonata *Keyserling.*
Thalamia floridana = Œcobius floridanus *Banks.*

Thalamia parietalis = Œcobius parietalis *Hentz.*
Thanatidius tenuis *Hentz* = Thanatidius dubius *Hentz.*
Thanatus longipes *Cambridge* = Apollophanes maculatipes *Cambridge.*
Thanatus lycosoides *Emerton* = Thanatus coloradensis *Keyserling.*
Thanatus punctiger *Cambridge* = Apollophanes punctipes *Cambridge.*
Thanatus punctulatus = Tibellus punctulatus *Taczanowski.*
Thargalia agilis = Castaneira agilis *Banks.*
Thargalia amœna = Castaneira amœna *C. Koch.*
Thargalia aurata = Micaria aurata *Hentz.*
Thargalia bivittata *Banks* = Castaneira cingulata *C. Koch.*
Thargalia canadensis = Castaneira canadensis *Banks.*
Thargalia crocata *Banks* = Castaneira descripta *Hentz.*
Thargalia descripta = Castaneira descripta *Hentz.*
Thargalia dorsata = Castaneira dorsata *Banks.*
Thargalia fallax *Banks* = Castaneira descripta *Hentz.*
Thargalia floridana = Castaneira floridana *Banks.*
Thargalia gracilis = Castaneira gracilis *Banks.*
Thargalia longipalpis = Castaneira longipalpus *Hentz.*
Thargalia luctuosa *Banks* = Castaneira luctifera *nom. nov.*
Thargalia mexicana = Castaneira mexicana *Banks.*
Thargalia modesta = Castaneira modesta *Banks.*
Thargalia ornata *Banks* = Castaneira amœna *C. Koch.*
Thargalia perplexa *Banks* = Castaneira longipalpus *Hentz.*
Thargalia pinnata *Banks* = Castaneira longipalpus *Hentz.*
Thargalia tricolor = Castaneira tricolor *C. Koch.*
Thargalia trilineata = Castaneira trilineata *Hentz.*
Thargalia venusta = Castaneira venusta *Banks.*
Thaumasia nigrina = Tinus nigrinus *F. Cambridge.*
Thelechoris guyanensis = Ischnothele guianensis *Walckenær.*
Thelechoris zebrina = Ischnothele zebrina *Simon.*
Themeropis granadensis = Sparianthis granadensis *Keyserling.*
Theoclia radiata = Theotima radiata *Simon.*
Theragretes walckenaeri *Ausserer* = Missulena nigripes *Lucas.* (Wrong locality; is not from America.)
Theraphosa leblondi *Simon* = Theraphosa blondii *Latreille.*
Theraphosa panamana *Karsch* = Sericopelma rubronitens *Ausserer.*
Theridion albomaculatum *Hahn* = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*
Theridion albonotatum *Taczanowski* = Theridion rufipes *Lucas.*
Theridion ampulaceum *Walckenær* = Linyphia pusilla *Sundevall.*
Theridion anglicanum = Ceratinopsis anglicanum *Hentz.*
Theridion angulatum *Blackwall* = Episinus truncatus *Walckenær.*
Theridion bicorne *Keyserling* = Janulus bicorniger *Simon.*
Theridion bituberculatum = Thymoites bituberculatus *Keyserling.*
Theridion blandum *Cambridge* = Theridion vituperabile *nom. nov.*
Theridion boreale = Steatoda borealis *Hentz.*
Theridion brassicæ *Fitch* = Theridion frondeum *Hentz.*
Theridion callens *Blackwall* = Ero furcata *Villers.*
Theridion cancellatum = Argyrodes cancellatus *Hentz.*
Theridion carolinum *Butler* = Latrodectus mactans *Fabricius.*

Theridion coniferum = Achæa conifera *Blackwall.*
Theridion dentipalpe = Erigone dentipalpis *Reuss.*
Theridion dispar *Sundevall* ♂ = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*
Theridion distinctum = Ceratinopsis distincta *Nicolet.*
Theridion domesticum *Holmberg* = Teutana grossa *C. Koch.*
Theridion elevatum *Banks* = Theridion texanum *Banks.*
Theridion facetum = Theridula faceta *Cambridge.*
Theridion fasciatum *Holmberg* = Theridion studiosum *Hentz.*
Theridion fictilium = Rhomphæa fictilium *Hentz.*
Theridion filipes *Blackwall* = Bathyphantes concolor *Reuss.*
Theridion floridensis *Banks* = Theridion lyra *Hentz.*
Theridion foliaceum = Dictyna foliacea *Hentz.*
Theridion funebre = Euryopis funebris *Hentz.*
Theridion gemmosum = Theridiosoma gemmosum *L. Koch.*
Theridion glaucescens *Becker* = Theridion blandum *Hentz.*
Theridion hirsutum *Cambridge* = Theridion hispidum *Cambridge.*
Theridion hypophyllum *Fitch* = Dictyna foliacea *Hentz.*
Theridion immundum = Thymoites immundus *Keyserling.*
Theridion lascivum *Simon* = Dipœna lascivula *Keyserling.*
Theridion laticeps = Pedanosthetus laticeps *Keyserling.*
Theridion leoninum *Hentz* = Ero furcata *Villers.*
Theridion levipes *Nicolet* = Theridion spinipes *Nicolet.*
Theridion liliputanum *Keyserling* = Theridion nicoleti *Marx.*
Theridion lineamentum *McCook* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Theridion lineatum *Hentz* = Latrodectus mactans *Fabricius.*
Theridion lyra *Hentz* = Theridion lyricum *Walckenær.*
Theridion maculatum *Walckenær* = Lithyphantes corollatus *Linnæus.*
Theridion marmoratum = Enoplognatha marmorata *Hentz.*
Theridion marmoreum *Holmberg* = Theridion tepidariorum *C. Koch.*
Theridion marxi *Keyserling* = Theridion sexpunctatum *Emerton.*
Theridion minusculum *Nicolet* = Theridion attritum *Nicolet.*
Theridion modestum = Ceratinopsis modesta *Nicolet.*
Theridion morologum *Hentz* = Dictyna sublata *Hentz.*
Theridion nitidum *Holmberg* = Teutana grossa *C. Koch*
Theridion opulentum = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridion peregrinum = Centropelma peregrinum *Walckenær.*
Theridion pullulum = Psilochorus pullulus *Hentz.*
Theridion quadripunctatum *Walckenær* = Steatoda bipunctata *Linnæus.*
Theridion roscidum *Hentz* = Dictyna foliacea *Hentz.*
Theridion rotundum *Cambridge* = Theridion rotundatum *nom. nov.*
Theridion serpentinum *Hentz* = Teutana triangulosa *Walckenær.*
Theridion signatum *Hahn* = Linyphia pusilla *Sundevall.*
Theridion sisyphoides *Walckenær* = Theridion tepidariorum *C. Koch.*
Theridion sisyphum *Walckenær* = Theridion formosum *Clerck.*
Theridion sordidum *Holmberg* = Theridion studiosum *Hentz.*
Theridion sphærula *Hentz* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridion splendidum = Theridiosoma splendida *Taczanowski.*
Theridion stictum = Crustulina sticta *Cambridge.*
Theridion sublatum = Dictyna sublata *Hentz.*

Theridion tepidatorium *Keyserling* = Theridion tepidariorum *C. Koch.*
Theridion thoracicum *Reuss* = Ero furcata *Villers.*
Theridion transversum *Cambridge* = Theridion transgressum *nom. nov.*
Theridion triangulifer *Walckenær* = Teutana triangulosa *Walckenær.*
Theridion trigonum = Argyrodes trigonum *Hentz.*
Theridion variegatum *Walckenær* = Ero furcata *Villers.*
Theridion ventillans *Keyserling* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridion venutissimum *C. Koch* = Teutana triangulosa *Walckenær.*
Theridion verecundum *Hentz* = Lathrodectus mactans *Fabricius.*
Theridion vittatum *F. Cambridge* = Theridion cambridgei *nom. nov.*
Theridion vulgare *Hentz* = Theridion tepidariorum *C. Koch.*
Theridion Weyenberghi *Holmberg* = Ceratinopsis modesta *Nicolet.*
Theridiosoma argenteolum *Cambridge* = Theridiosoma gemmosum *L. Koch.*
Theridiosoma radiosa *Keyserling* = Theridiosoma gemmosum *L. Koch.*
Theridula quadri-punctata *Keyserling* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridula quinque-guttata *Keyserling* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridula sphærula *Hentz* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridula triangularis *Keyserling* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Theridula tricornis *Cambridge* = Theridula opulenta *Walckenær.*
Thiania sumptuosa = Psecas sumptuosus *Perty.*
Thiodina retiaria *Banks* = Thiodina sylvana *Hentz.*
Thomisoides crustosa = Sicarius crustosus *Nicolet.*
Thomisoides deformis = Sicarius deformis *Nicolet.*
Thomisoides fumosa = Sicarius fumosus *Nicolet.*
Thomisoides gracilis = Sicarius gracilis *Keyserling.*
Thomisoides lanuginosa = Sicarius lanuginosus *Nicolet.*
Thomisoides minorata = Sicarius minoratus *Nicolet.*
Thomisoides nicoleti = Sicarius nicoleti *Keyserling.*
Thomisoides peruensis = Sicarius peruensis *Keyserling.*
Thomisoides rubripes = Sicarius rubripes *Nicolet.*
Thomisoides rupestris = Sicarius rupestris *Holmberg.*
Thomisoides terrosa = Sicarius terrosus *Nicolet.*
Thomisoides utriformis = Sicarius utriformis *Butler.*
Thomisus aleatorius = Misumenoides aleatorius *Hentz.*
Thomisus angulatus = Tmarus angulatus *Walckenær.*
Thomisus asperatus = Misumenops asperatus *Hentz.*
Thomisus aureolus = Philodromus aureolus *Clerck.*
Thomisus caudatus *Hentz* = Tmarus angulatus *Walckenær.*
Thomisus celer = Misumenops celer *Hentz.*
Thomisus citreoides = Misumena citreoides *Taczanowski.*
Thomisus cornutus = Tobias cornutus *Taczanowski.*
Thomisus ditissimus = Stephanopis ditissima *Nicolet.*
Thomisus dubius = Thanatidius dubius *Hentz.*
Thomisus duttoni = Tibellus duttoni *Hentz.*
Thomisus echinatus = Onocolus echinatus *Taczanowski.*
Thomisus edwardsi = Cœnypha edwardsi *Nicolet.*
Thomisus episcopalis = Platyarachne episcopalis *Taczanowski.*
Thomisus exiguus = Stephanopis exigua *Nicolet.*
Thomisus fartus *Hentz* = Misumena vatia *Clerck.*

Thomisus ferox = Xysticus ferox *Hentz.*
Thomisus fuliginosus = Cœnypha fuliginosa *Nicolet.*
Thomisus guianensis = Misumenops guianensis *Taczanowski.*
Thomisus heterogaster = Epicadus heterogaster *Guérin.*
Thomisus lucasi = Cœnypha lucasi *Nicolet.*
Thomisus luctans = Xysticus luctans *C. Koch.*
Thomisus nigripes = Misumena nigripes *Taczanowski.*
Thomisus nodosus = Stephanopis nodosa *Nicolet.*
Thomisus parvulus = Synema parvula *Hentz.*
Thomisus quinque tuberculatus = Tobias quinque-tuberculatus *Taczanowski.*
Thomisus rugosus = Tobias rugosus *Taczanowski.*
Thomisus sexpunctatus *Taczanowski* = Onocolus echinatus *Taczanowski.*
Thomisus spissus = Stephanopis spissa *Nicolet.*
Thomisus stelloides = Stephanopis stelloides *Walckenær.*
Thomisus tenuis *Hentz* = Thanatidius dubius *Hentz.*
Thomisus trispinosus = Epicadinus trispinosus *Taczanowski.*
Thomisus tri-tuberculatus = Tobias tri-tuberculatus *Taczanowski.*
Thomisus venatorius = Heteropoda vanatoria *Linnæus.*
Thomisus verrucosus = Stephanopis verrucosa *Nicolet.*
Thomisus vulgaris = Philodromus vulgaris *Hentz*
Thotmes bicolor = Menemerus bicolor *Peckham.*
Thotmes fannæ = Plexippus fannæ *Peckham.*
Thotmes paykulli = Plexippus paykulli *Audouin.*
Thwaitesia diversa *Cambridge* = Achæa trapezoidalis *Taczanowski.*
Thwaitesia lepida *Cambridge* = Theridion cambridgei *nom. nov.*
Thwaitesia vittata *Cambridge* = Theridion cambridgei *nom. nov.*
Tibellus duttoni *Hentz* = Tibellus oblongus *Walckenær.*
Tibellus punctipes = Apollophanes punctipes *Cambridge.*
Titanœca americana = Amaurobius americanus *Emerton.*
Titanœca brunnea *Emerton* = Amaurobius americanus *Emerton.*
Titanœca funesta = Auximus funestus *Keyserling.*
Titanœca luteipes = Auximus luteipes *Keyserling.*
Titanœca obscura = Amaurobius obscurus *Keyserling.*
Titanœca patellaris = Amaurobius patellaris *Simon.*
TMARSUS *Keyserling* = TMARUS *Simon.*
Tmar(s)us caudatus *Hentz* = Tmarus angulatus *Walckenær.*
Tmar(s)us galbanatus = Titidius galbanatus *Keyserling.*
Tmarus mendax *Cambridge* = Tmarus corruptus *Cambridge.*
Tmarus rubro-maculatus *Keyserling* = Tmarus angulatus *Walckenær.*
Tmarus rubrosignatus = Titidius rubrosignatus *Keyserling.*
Tmarus stolzmanni = Onocolus stolzmanni *Keyserling.*
Tmeticus bidentatus = Œdothorax bidentatus *Emerton.*
Tmeticus bostoniensis = Œdothorax bostoniensis *Emerton.*
Tmeticus brevipalpus = Œdothorax brevipalpus *Banks.*
Tmeticus brunneus = Œdothorax brunneus *Emerton.*
Tmeticus concavus = Œdothorax concavus *Emerton.*
Tmeticus contortus = Œdothorax contortus *Emerton*
Tmeticus corticarius = Œdothorax corticarius *Emerton.*
Tmeticus debilis *Banks* ♀ = Œdothorax trilobatus *Emerton.*

Tmeticus debilis *Banks* ♂ = Œdothorax debilis *Banks.*
Tmeticus distinctus *Banks* 1892 = Tapinocyba distincta *Banks.*
Tmeticus distinctus *Banks* 1893 = Gongylidiellum minutum *Banks.*
Tmeticus flaveolus = Œdothorax flaveolus *Banks.*
Tmeticus frigidus = Hilaira frigida *Thorell.*
Tmeticus fuegianus = Porrhomma fuegianum *Tullgren.*
Tmeticus gnavus = Œdothorax gnavus *Banks.*
Tmeticus humilis = Œdothorax humilis *Banks.*
Tmeticus longisetosus = Œdothorax longisetosus *Emerton.*
Tmeticus luxuosus *Banks* = Prosopotheca formosa *Banks.*
Tmeticus maculatus = Œdothorax maculatus *Banks.*
Tmeticus maximus = Œdothorax maximus *Emerton.*
Tmeticus microtarsus = Œdothorax microtarsus *Emerton.*
Tmeticus minutus = Gongylidiellum minutum *Banks.*
Tmeticus mœstus *Banks* = Œdothorax trilobatus *Emerton.*
Tmeticus montanus = Œdothorax montanus *Emerton.*
Tmeticus obscurus = Œdothorax obscurus *Banks.*
Tmeticus pallidus = Gongylidiellum pallidum *Emerton.*
Tmeticus palustris *Banks,* ♀ = Œdothorax trilobatus *Emerton.*
Tmeticus palustris, *Banks,* ♂ = Œdothorax palustris *Banks.*
Tmeticus parvus = Œdothorax parvus *Banks.*
Tmeticus pectinatus *Emerton* = Œdothorax perplexus *Keyserling.*
Tmeticus perplexus = Œdothorax perplexus *Keyserling.*
Tmeticus pertinens = Œdothorax pertinens *Cambridge*
Tmeticus plumosus = Œdothorax plumosus *Emerton.*
Tmeticus pollicatus = Haplinis pollicatus *Tullgren.*
Tmeticus probatus = Œdothorax probatus *Cambridge.*
Tmeticus rusticus = Œdothorax rusticus *Banks.*
Tmeticus terrestris = Œdothorax terrestris *Emerton.*
Tmeticus tibialis = Œdothorax tibialis *Emerton.*
Tmeticus tridentatus = Erigone tridentata *Emerton.*
Tmeticus trilobatus = Œdothorax trilobatus *Emerton.*
Tmeticus truncatus = Œdothorax truncatus *Emerton.*
Tmeticus unicorn = Delorrhipis unicornis *Banks.*
Toxeus centralis = Myrmarachne centralis *Peckham.*
Toxeus championi = Mvrmarachne championi *F. Cambridge.*
Trachelas cingulipes = Trachelopachys cingulipes *Simon.*
Trachelas ruber *Keyserling* = Trachelas tranquillus *Hentz.*
Trachelas sericeus = Trachelopachys sericeus *Simon.*
Trechalea habilis = Hesvdrus habilis *Cambridge.*
Trechona auronitens = Crypsidromus auronitens *Keyserling.*
Trechona pantherina = Crypsidromus pantherinus *Keyserling.*
Trechona zebra *C. Koch* = Trechona venosa *Latreille.*
Tricantha albopunctata = Araneus albopunctatus *Taczanowski.*
Tricantha scutellata = Trithena scutellata *Taczanowski.*
Tricantha tricornis *Simon* = Trithena tricuspidata *Blackwall.*
Triclaria connexa = Trechalea connexa *Cambridge.*
Triclaria extensa = Trechalea extensa *Cambridge.*
Triclaria habilis = Hesydrus habilis *Cambridge.*

Triclaria longitarsis = Trechalea longitarsis *C. Koch.*
Triptolemus benignus = Amycus benignus *Peckham.*
Trithena inuncans *Simon* = Trithena tricuspidata *Blackwall.*
Trochosa avara = Lycosa avara *Keyserling.*
Trochosa cinerea = Arctosa cinerea *Fabricius.*
Trochosa contestata *Montgomery* = Lycosa pratensis *Emerton.*
Trochosa floridiana *Banks* = Arctosa seminola *Chamberlin.*
Trochosa frondicola = Lycosa frondicola *Emerton.*
Trochosa helvipes *Keyserling* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Trochosa insignis = Lycosa insignis *Cambridge.*
Trochosa mexicana = Arctosa mexicana *Banks.*
Trochosa noctuabunda *Montgomery* = Allocosa degesta *Chamberlin.*
Trochosa parva = Allocosa parva *Banks.*
Trochosa pratensis = Lycosa pratensis *Emerton.*
Trochosa purcelli *Montgomery* = Lycosa gulosa *Walckenær.*
Trochosa rubicunda = Arctosa rubicunda *Keyserling.*
Trochosa sepulchralis *Montgomery* = Lycosa modesta *Keyserling.*
Trochosa sublata *Montgomery* = Allocosa funerea *Hentz.*
Trochosa vafra *C. Koch* = Lycosa helluo *Walckenær.*
Turckheimia armata *Cambridge* = Araneus spicatus *Cambridge.*
Turckheimia diversa = Cyclosa diversa *Cambridge*
Turckheimia nodosa = Cyclosa nodosa *Cambridge.*
Turckheimia scelesta *Cambridge* = Cyclosa diversa *Cambridge.*
Turckheimia walckenæri = Cyclosa walckenæri *Keyserling.*
Tylophora onerosa = Castaneira onerosa *Keyserling.*
Typhochlœna cæsia = Avicularia cæsia *C. Koch.*
Typhochlœna magdalena = Avicularia magdalena *Karsch.*
Typhochlœna seladonia = Avicularia seladonia *C. Koch.*

U.

Ulesanis gayi = Glyptogona gayi *Nicolet.*
Ulesanis pennata = Glyptogona pennata *Nicolet.*
Uloborus plumipes *Lucas* = Uloborus americanus *Walckenær.*
Uloborus villosus *Keyserling* = Uloborus americanus *Walckenær.*
Uloborus zosis *Walckenær* = Uloborus geniculatus *Olivier.*
Umfila cornuta = Craspedisia cornuta *Keyserling.*

V.

VERRUCOSA *McCook* = ARANEUS *Clerck.*
Verrucosa undecim-variolata *F. Cambridge* = Araneus mexicanus *Lucas.*
Vindullus similis = Olios similis *Cambridge.*
Vindullus viridans = Olios viridans *Simon.*
Voconia maculata = Polybetes maculata *Keyserling.*

W.

Wagneria tauricornis = Araneus tauricornis *Cambridge.*
WAGNERIANA *F. Cambridge* = ARANEUS *Clerck.*
Wagneriana carinata *F. Cambridge* = Araneus cacozelus *nom. nov.*
Wala albovittata *Keyserling* = Wala palmarum *Hentz.*
Walckenæra bilobata = Grammonota bilobata *Tullgren.*
Walckenæra cristata = Diplocephalus cristatus *Blackwall.*
Walckenæra similis = Brachycentrum simile *Sorensen.*
Wendilgarda nigra = Theridiosoma nigrum *Keyserling.*
Wendilgarda obscura = Theridiosoma obscurum *Keyserling.*
Willibaldia cavernicola = Troglohyphantes cavernicolus *Keyserling*
Willibaldia incerta = Troglohyphantes incertus *Emerton.*
Wixia infumata *Banks.* = Wixia ectypa *Walckenær.*
Wulfila censoria = Teudis censorius *Keyserling.*
Wulfila cita = Teudis citus *Keyserling.*

X

Xenesthis columbiana *Simon* = Xenesthis immanis *Ausserer.*
Xeropigo scutulatus = Corinna scutulata *Simon.*
Xysticus adustus = Parasynema adustum *Cambridge.*
Xysticus æquinoctialis *Taczanowski* = Synema æquinoctialis *Taczanowski.*
Xysticus bimaculatus *Emerton* = Xysticus discursans *Keyserling.*
Xysticus bipunctatus = Synema bipunctata *Taczanowski.*
Xysticus crudelis *Banks* = Xysticus brunneus *Banks.*
Xysticus emertoni *Keyserling* = Xysticus elegans *Keyserling.*
Xysticus feroculus *Keyserling* = Xysticus triguttatus *Keyserling.*
Xysticus ferrugineus *Emerton* = Xysticus mœstus *Banks.*
Xysticus hamatus *Keyserling* = Xysticus hamatinus *Banks.*
Xysticus inornatus *Emerton* = Synema bicolor *Keyserling.*
Xysticus lenis *Keyserling* = Xysticus cunctator *Thorell.*
Xysticus lentus *Banks* = Xysticus gulosus *Keyserling.*
Xysticus modestus = Oxyptila modesta *Scheffer.*
Xysticus pulverulentus *Emerton* = Xysticus montanænsis *Keyserling.*
Xysticus quadrilineatus *Keyserling* = Xysticus luctans *C. Koch.*
Xysticus quinque-punctatus *Keyserling* = Xysticus cunctator *Thorell.*
Xysticus stomachosus *Keyserling* = Xysticus ferox *Hentz.*

Z

ZILLA *C. Koch* = ARANEUS *Clerck.*
Zilla guttata *Keyserling* = Zilla gemella *nom. nov.*
Zosis caraiba *Simon* = Uloborus geniculatus *Olivier.*
Zygoballus parvus *Hentz* = Dendryphantes capitatus *Hentz.*
Zygoballus strenuus *Peckham* = Zygoballus mundus *Cambridge.*
Zygoballus terrestris *Emerton* = Zygoballus nervosus *Peckham.*

INDEX TO FAMILIES.

Agelenidæ, p. 527.
Ammoxenidæ, p. 155.
Archeidæ, p. 396.
Argiopidæ, p. 274.
Atypidæ, p. 94.
Aviculariidæ, p. 42.
Caponiidæ, p. 133.
Clubionidæ (incl. Ctenidæ), p. 443.
Dictynidæ, p. 103.
Drassidæ, p. 135.
Dysderidæ, p. 130.
Eresidæ, p. 115.
Filistatidæ, p. 115.
Hadrotarsidæ, p. 130.
Hersiliidæ, p. 155.
Hypochilidæ, p. 95.
Leptonetidæ, p. 123.
Linyphiidæ, p. 215.
Liphistiidæ, p. 42.
Lycosidæ, p. 550.
Mimetidæ, p. 397.
Oecobiidæ, p. 114.
Oonopidæ, p. 125.
Oxyopidæ, p. 582.
Palpimanidæ, p. 151.
Pholcidæ, p. 156.
Pisauridæ, p. 539.
Platoridæ, p. 442.
Prodidomidæ, p. 135.
Psechridæ, p. 101.
Salticidæ, p. 588.
Senoculidæ, p. 580.
Sicariidæ, p. 117.
Theridiidæ, p. 164.
Thomisidæ, p. 401.
Uloboridæ, p. 95.
Urocteidæ, p. 155.
Zodariidæ, p. 152.
Zoropsidæ, p. 101.

BULLETIN

OF THE

AMERICAN MUSEUM OF NATURAL HISTORY.

INDEX TO THE GENERIC NAMES IN VOLUME XXIX, DR. PETRUNKEVITCH'S 'CATALOGUE OF SPIDERS OF NORTH, CENTRAL, AND SOUTH AMERICA AND ADJACENT ISLANDS.'

By Frank E. Lutz, Ph. D.,

Assistant Curator, Department of Invertebrate Zoölogy.

In his excellent Catalogue of Spiders of North, Central and South America (Bull. Amer. Museum Nat. History, Vol. XXIX), Dr. Petrunkevitch arranged the accepted generic names alphabetically within each family and in Part III gave an alphabetic list of synonyms but did not add the page numbers. Owing to the absence of a page index it is very difficult for those who are not well acquainted with the group to find a given genus. The following is submitted to meet this need.

INDEX TO VOLUME XXIX.

Accepted names of genera and subgenera are printed in roman, synonyms in italic, and names of cohors in small caps.

Abbotia, 359.
Abuzaida, 443.
Acacesia, 274.
Acacesia, 343.
Acanthoctenus, 101, 102.
Acanthodon, 73, 74.
Acanthognatus, 42.
Acanthonotus, 401.
Acanthopalpus, 44.
Acanthopelma, 42.
Acanthoscurria, 42–44.
Acartauchenius, 215.
Accola, 44.
Acentropelma, 89.
Acentroscelus, 401.
Achæa, 164, 165.
Achetopus, 44.
Achœa, 191–194, 197, 199, 203, 206, 209.
Acragas, 588.
Acrosoma, 278, 309, 317, 319, 330, 338, 344, 351, 364–381.
Actinopus, 44–47.
Actinopus, 54, 81, 82.
Actinoxia, 66.
Adcatomus, 135.
Admestina, 588, 589.
Admirala, 589.
Adranochelia, 47.
Æbutina, 95.
Ælurops, 694.
Agalena, 524.
Agassa, 589.
Agathostola, 72.
Agatostichus, 274.
Agelena, 527–529.
Agelenopsis, 527–529.
Agelista, 590.
Aglaoctenus, 539.
Agobardus, 590.
Agriognatha, 334, 335.
Agrœca, 443.
Agrœca, 456.
Akela, 590.
Alcimonotus, 590.
Alcimosphenus, 275.
Alcmena, 591.
Alcmena, 712.
Algidus, 550.
Aliatypus, 94.
Allocosa, 550, 551.
Alopecosa, 551.
Alpaida, 275, 276.
Alpaida, 286.
Altella, 103.
Altellopsis, 103.
Amamra, 283, 285, 293, 321, 341.
Amaurobius, 103–105.
Amaurobius, 106, 486.
Amazula, 275.
Amblyocarenum, 47.
Amphidraus, 591.
Amycus, 591–593.
Amycus, 716.
Anahita, 443, 444.
Anamosa, 698.
Anapis, 275.
Anaptomecus, 444.
Anaurus, 593.
Ancylometes, 477, 539, 540.
Ancylorrhanis, 165.
Andrasta, 394.
Anelosimus, 195, 198, 207.
Anisædus, 151.
Anisaspis, 47.
Anisaspoides, 47.
Anoka, 716–718.
Anthrobia, 215.
Antistea, 529.
Antrodiætus, 47.
Anyphæna, 444–448.

Anyphæna, 443, 450, 451, 484, 486, 487, 489, 510, 511, 515–519.
Aphantochilus, 401.
Aphantopelma, 48.
Aphonopelma, 64.
Apochinomma, 448, 449.
Apollophanes, 401, 402.
Aporatea, 449.
Aporoptychus, 48.
Apostenus, 449.
Aptostichus, 48.
Arachosia, 449.
Aræoncus, 216.
Aranea, 49, 51, 82, 99, 121, 136, 161, 180–182, 187, 190, 250, 279, 280, 287, 289, 301, 311, 315, 325–327, 332, 343, 345, 362, 364, 365, 373, 379, 381, 382, 390, 397, 432, 488, 537, 541, 551, 569, 671, 675.
ARANEUS, 275–326.
Araneus, 196, 198, 275, 276, 338, 365, 378, 408, 418, 428, 537, 569, 597, 702.
Architis, 540, 541.
Arcidius, 349.
Arctosa, 551, 552.
Arctosa, 550.
Argiope, 326–328.
Argiope, 349, 350, 353.
Argus, 229, 233, 235.
Argyopes, 326, 341, 342.
Argyrodes, 165–169, 198.
Argyrodes, 164, 165, 185, 186, 194.
Argyroëpeira, 302, 330, 331. 335, 354–358, 361–364, 385, 400.
Ariadna, 130, 131.
Ariamnes, 170.
Ariamnes, 185, 186.
Ariston, 98.
Arkys, 348, 349, 400.
Artema, 156.
Arocha, 397.
Asagena, 170, 171.
Asamonea, 610.
Asaphobelis, 594.
Asaracus, 594.
Asemostera, 529.
Ashtabula, 594, 595.
Ashtabula, 704.
Aspidolasius, 328.
Asthenoctenus, 449.
Astia, 656, 669.
Atauflo, 188.
Atelurius, 595.
Atomosphyrus, 595.
Attinella, 595.
Attus, 595–603.
Attus, 589, 592, 593, 595, 611, 616, 622, 623, 625, 626, 630, 632, 633, 635–644, 646, 648, 650, 653, 655–658, 660, 667–669, 671–673, 675, 682, 683, 686, 687, 689, 690, 693–697, 700, 702, 709, 710, 712, 714, 716, 720.
Atypoides, 48.
Atypoides, 94.
Atypus, 94, 95.
Audifia, 171.
Aulonia, 553.
Aulonia, 550, 576, 580.
Aussereria, 45.
Auximella, 106.
Auximus, 106, 107.
Avicularia, 49–51.
Avitus, 604.
Aysenia, 450.
Aysha, 450, 451.
Aysha, 446, 447.
Axyracrus, 450.
Azilia, 328, 329.

Bæriella, 135.
Bagheera, 604.
Ballus, 604.
Balmaceda, 604, 605.
Bassania, 402.
Bathyphantes, 216–220.
Bathyphantes, 224, 245.
Bavia, 645.
Beata, 605, 606.
Bedriacum, 513.
Belliena, 606.
Bellinda, 167.
Bellota, 607.
Bertrana, 329.
Bianor, 607.
Bigois, 529.
Bion, 396.

Blechroscelis, 156, 157, 161.
Bolostromus, 51, 52.
Bolostromus, 80.
Bolyphantes, 250, 260, 270.
Bonna, 136.
Bothriocyrtum, 52.
Brachybothrium, 52, 54.
Brachycentrum, 220.
Brachypelma, 62–65.
Brachythele, 53.
Brachythele, 93.
Brattia, 220.
Breda, 607, 608.
Bucranium, 402.
Bucranium, 406.
Bythocrotus, 608.

Calathotarsus, 53.
Calleropsis, 107.
Calleva, 107.
Calliethera, 635, 701, 702.
Callilepis, 136.
Caloctenus, 451, 452.
Caloctenus, 525.
Calydna, 351.
Callyntropus, 43.
Capidava, 608.
Caponina, 133.
Caracladus, 220.
Carepalxis, 329, 330.
Carepalxis, 386.
Caseola, 220.
Castaneira, 452–456.
Castaneira, 464.
Celætycheus, 457.
Celidotopus, 51.
Ceraarachne, 402.
Ceraticelus, 221–223.
Ceraticelus, 221.
Ceratinella, 221.
Ceratinella, 171, 221–223, 255, 271.
Ceratinops, 171.
Ceratinopsis, 224–226.
Ceratinopsis, 244, 256.
Cercidia, 275, 276, 309.
Cercidia, 293, 310, 324.
Ceriomura, 609.
Cerionesta, 609.
Cerocida, 171.
Cesonia, 136, 137.
Ceto, 457.
Chaco, 53.
Chætacis, 330.
Chætopelma, 53, 54.
Chætorhombus, 53.
Chalcoscirtus, 609.
Chapoda, 609, 610.
Charis, 403.
Chasidamna, 594.
Cheiracanthium, 481, 482.
Cheliferoides, 610.
Chemmis, 457.
Chinoscopus, 610.
Chira, 610, 611.
Chiracanthium, 457, 458.
Chiracanthium, 481, 482, 524.
Chirothecia, 611, 612.
Chirothecia, 607.
Chloridusa, 612.
Chorizomma, 529.
Chorizops, 54.
Chrosiothes, 171, 172.
Chrysometa, 330, 331.
Chrysometa, 385.
Chrysso, 190, 194, 198, 201, 202, 206, 207, 209, 211.
Cicurina, 530, 531.
Cineas, 612.
Cineta, 226.
Cinetomorpha, 126, 127.
Ciniflo, 104.
Citharacanthus, 54.
Citharoscelus, 67–69.
Clastes, 458.
Cleocnemis, 402.
Clitistes, 227.
Clitolyna, 227.
Closterochilus, 54
Clotho, 114.
Clubiona, 459–463.
Clubiona, 104, 105, 444–448, 457, 458, 464, 482–487, 490, 491, 505, 510, 511, 520–522, 524, 525, 536.
Cluilius, 505.
Cluilius, 505, 506.
Cnephalocotes, 227.
Cobanus, 612, 613.
Cocalus, 697.

Coccorchestes, 620, 621.
Cœlotes, 531, 532.
Cœlotes, 532, 536.
Cœnothele, 107.
Cœnypha, 403.
Coleosoma, 195, 210.
Colonus, 613, 712.
Colonus, 713.
Commoris, 613.
Compsodecta, 613, 614.
Compsopus, 151.
Consingis, 614.
Coptoprepes, 464.
Coras, 532.
Coriarachne, 403.
Coriarachne, 442.
Corinna, 464–470.
Corinna, 452, 454, 456, 489.
Corinnomma, 470.
Corinnomma, 495.
Cornicularia, 227.
Cornicularia, 240, 268, 269, 271, 273, 274.
Coryphasia, 614.
Coryssocnemis, 157, 158.
Corythalia, 614–618.
Corythalia, 680.
Coscinida, 172.
Cosmopelma, 54.
Cotinusa, 619, 620.
Cragus, 470.
Craspedisia, 172.
Cratorrhagus, 71.
Cratoscelis, 46.
Creugas, 465.
Crustulina, 172, 173.
Crustulina, 173.
Cryphœca, 532.
Crypsidromus, 55, 56.
Crypsidromus, 43, 58, 59, 69, 72, 84, 88.
Cryptothele, 152.
Ctenium, 185.
Cteniza, 52, 82.
Ctenus, 470–478.
Ctenus, 444, 451, 452, 479, 480, 539.
Cupiennius, 479, 480.
Cyatholipus, 331.
Cybæodes, 532.
Cybæolus, 532.
Cybæus, 533.
Cybæus, 530.
Cybele, 613, 614, 650.
Cyclocosmia, 56.
Cyclocosmia, 70.
Cyclosa, 331–334.
Cyclosa, 337, 341.
Cyclosternum, 56, 57.
Cydonia, 609.
Cydræla, 154.
Cylistella, 620, 621.
Cyllodania, 621.
Cyllopodia, 96.
Cyrba, 621.
Cyrba, 656, 673.
Cyrene, 651–654, 689–693.
Cyriocosmus, 57.
Cyrioctea, 533.
Cyrtarachne, 309, 318, 346, 347.
Cyrtauchenius, 57.
Cyrtauchenius, 47.
Cyrtognatha, 334, 335.
Cyrtogrammomma, 57.
Cyrtopholis, 57–59.
Cyrtophora, 335.
Cyrtophora, 331, 332, 333, 336, 350.
Cyrtosternum, 58.
Cytæa, 621.
Cytæa, 692.

Davus, 59.
Decetia, 162.
Delena, 442.
Deliana, 174.
Deloripa, 621.
Delorrhipis, 228.
Delozeugma, 491, 492, 517.
Deltoclyta, 403.
Dendricon, 87.
DENDRYPHANTES, 621–644.
Dendryphantes, 692.
Dendryphantes, 606, 662, 696, 713, 714
Descanso, 644, 645.
Deza, 697.
Diaëa, 404.
Diaëa, 406.
Diagondas, 645.
Diapontia, 553.
Diapontia, 546.
Dictyna, 107–111.

Dictyna, 112.
Dictynina, 111.
Dictyolathys, 112.
Dicyphus, 243.
Diestus, 480.
Diguetia, 117.
Dinopis, 95–96.
Diæa, 411–413.
Diops, 133.
Diphya, 336.
Diplocephalus, 228–231.
Diplostyla, 216–218.
Diplothelopsis, 59.
Diplura, 59, 60, 79.
Diplura, 61, 91.
Dipœna, 173, 174.
Dismodicus, 231, 243.
Dolichognatha, 336.
Doliomalus, 442.
Dolomedes, 541–543.
Dolomedes, 472, 545, 547, 553.
Dossenus, 543.
Drances, 543.
Drapetisca, 232.
Drassinella, 137.
Drassodes, 137–139.
Drassus, 139, 140.
Drassus, 136–139, 143, 144, 153, 154, 450, 465, 514, 533.
Drexelia, 337.
Drymusa, 117.
Dryphias, 645.
Dryptopelma, 60.
Dugesiella, 60.
Dynamius, 647.
Dyschiriognatha, 337.
Dysdera, 131, 132.
Dysdera, 131.
Dysderina, 125, 126.
Dynamius, 615–618.
Dyomonomma, 472.
Dyrines, 543.

Ebo, 404.
Echemus, 140, 141.
Edricus, 337, 338.
Egilona, 225.
Eilica, 141.
Elaver, 459, 462, 463.
Emmenomma, 534.
Emmenophrys, 583.
Empanda, 645.
Encolpius, 646.
Encyosaccus, 338.
Enna, 543, 544.
Enoploctenus, 480, 481.
Enrico, 60.
Erica, 646.
Enoplognatha, 174, 175.
Entomothele, 75.
Epectina, 338.
Epectinula, 338.
Epeira, 275, 276.
Epeira, 274, 277–327, 332–335, 337, 338, 340–347, 349, 351–354, 357–360, 362, 364, 365, 367, 368, 371, 376–378, 381, 394.
Epeiroides, 275, 276.
Epeiroides, 281, 291, 292.
Epeirotypus, 339.
Ephebopus, 61.
Ephippus, 680.
Epiblemum, 700–702, 717.
Epicadinus, 404.
Epicadus, 405.
Epicharmus, 610.
Epinga, 645, 697.
Epipedesis, 61.
Episinopsis, 175.
Episinus, 175, 176.
Erematlus, 698.
Eresus, 115.
Ergane, 650, 657.
Ergatis, 107, 108.
Erigone, 232–239.
Erigone, 185, 217, 219–229, 231, 240–243, 256–259, 262–269, 273, 529.
Erigonella, 239.
Erigonoplus, 220.
Eripus, 404, 405.
Eriophora, 275, 276.
Eriophora, 281, 283, 290, 303, 306, 311, 312, 323.
Eris, 605, 625, 635, 657, 696, 703, 704, 719.
Erissus, 405.
Erissus, 406.
Ero, 397, 398.

Ero, 166, 167.
Ervig, 117.
Escambia, 614–618.
Eucharia, 182, 187, 280.
Eucta, 339.
Eucteniza, 61.
Eudiplura, 61.
Eugnatha, 339, 340.
Eugnatha, 339.
Euophrys, 695.
Euophrys, 650–653, 656, 689, 691, 693, 694.
Eupalæstrus, 62.
Eurymachus, 398.
Euryopis, 176–178.
Eurypelma, 62–65, 74, 75, 78, 80.
Eurypelma, 54, 60, 62, 68, 76, 84, 90.
Eurysoma, 351.
Eustala, 340–343.
Eustala, 323.
Eustiromastix, 649, 650.
Euthycælus, 65.
Euthychides, 66.
Eutichurus, 481, 482.
Evagrus, 66.
Evarcha, 650, 651.
Evophrys, 646–649.
Exechophysis, 239.

Faitidius, 194, 205.
Favila, 61.
Ferrieria, 482.
Filistata, 115, 116.
Filistatoides, 116.
Florinda, 239.
Floronia, 246–248, 251.
Fluda, 651.
Formicinoides, 178.
Freya, 651–654.
Fritzia, 654.
Frontina, 246–249, 251–255, 270.
Frontinella, 246, 248–250, 254, 255.
Fuentes, 655.
Fuentes, 673.
Fufius, 67.

Galena, 398, 399.
Gamasomorpha, 126, 127.
Gasteracantha, 343–345.
Gasteracantha, 214, 347, 348, 351, 365.
Gaucelmus, 382.
Gayenna, 460–462, 482–486.
Gayenna, 445, 446, 487, 520–522.
Gea, 345.
Gelanor, 398, 399.
Geolycosa, 553, 554.
Geolycosa, 556, 557.
Geotrecha, 453, 454.
Gephyrina, 405, 406.
Glenognatha, 346.
Glyptocranium, 346, 347.
Glyptogona, 347, 348.
Gnaphosa, 141, 142.
Gnolus, 348, 349.
Gnophomytis, 178.
Gœldia, 486.
Göldia, 105.
Gonatium, 240, 243.
Gonglydium, 260–262.
Gongylidiellum, 240, 241.
Gongylidium, 263, 266.
Gophoa, 655.
Grammonota, 241, 242.
Grammonota, 220.
Grammostola, 67, 68.
Grauhara, 705.
Gypogyna, 655.
Gytha, 486.

Habrocestum, 655, 656, 687.
Habrocestum, 616, 651, 680–686.
Habronattus, 656, 687.
Habronattus, 680–682, 684–687.
Habronestes, 153, 154.
Hahnia, 534, 535.
Hahnia, 529.
Hamataliva, 582, 583.
Hamillus, 688.
Hapalopinus, 69.
Hapalopus, 69, 74.
Hapalopus, 57, 59, 70–72.
Hapalothele, 67, 75.
Hapalotremus, 69.
Haplinis, 242.
Haptisus, 487.
Harmonicon, 70.
Harpaxibius, 70.

Harpaxictis, 70.
Hasarius, 656, 657.
Hasarius, 650, 651, 695.
Hebestatis, 70.
Hedana, 406.
Hedypsilus, 158.
Helophora, 250.
Helorus, 612, 613.
Helpidius, 612.
Helvetia, 657.
Helvibis, 178, 179.
Helvibis, 207.
Helvidius, 137.
Hemiercus, 70, 71.
Hemirrhagus, 71.
Hentzia, 349, 350.
Heraclea, 654.
Heribertus, 214.
Hermacha, 71.
Hermacha, 87.
Herpyllus, 143, 144.
Herpyllus, 136, 141, 147, 148, 452–454, 456, 493, 506.
Hersilia, 155.
Hesydrus, 544.
Hesydrus, 544.
Heterochemmis, 487.
Heterognatha, 285, 301.
Heteromma, 484.
Heteropoda, 487, 488, 496.
Heterothele, 71.
Hetschkia, 179.
Hexathele, 88.
Hexura, 71, 72.
Hicanodon, 535.
Hilaira, 242, 243.
Hildbolda, 212.
Hilke, 488, 489.
Histagonia, 179.
Histagonia, 239.
Hœdillus, 489.
Homalattoides, 606, 678, 698, 703.
Homalattus, 658.
Homalattus, 589, 645, 698.
Homalometa, 350.
Homalonychus, 152.
Homœomma, 72.
Homœomma, 87.
Homœoplacis, 72, 73.
Hubba, 198.
Hurius, 658.
Hyctia, 658.
Hyetussa, 659.
Hygropoda, 544.
Hyllus, 659.
Hyllus, 636, 637, 640, 642, 664, 692.
Hyocrea, 179.
Hypæus, 659–661.
Hypobares, 179.
Hypochilus, 95.
Hypoplatea, 509.
Hypognatha, 350, 351.
Hypomma, 243.
Hypophthalma, 350, 351, 386.
Hypselistes, 243.
Hypselistoides, 243.
Hypsinotus, 464–470, 480.
Hypsosinga, 275, 276.
Hypsosinga, 295.
Hyptiotes, 96.
Hytanis, 127.

Icelus, 632.
Icius, 661, 662.
Icius, 609, 625, 635, 637, 647, 655, 658, 672, 676, 697, 698, 701, 711, 714, 716, 717.
Idionella, 222.
Idiophthalma, 73.
Idiops, 73, 74.
Idiops, 86, 90.
Iheringia, 151.
Ilargus, 662.
Ildibaha, 351, 352.
Inca, 328.
Iridopelma, 50.
Isaloides, 406.
Ischnaspis, 127.
Ischnocolus, 74, 75.
Ischnocolus, 72, 77.
Ischnothele, 75, 76.
Ischnothyreus, 127.
Isigonia, 517.
Isoctenus, 471, 473.
Isopeda, 507.
Isopus, 587.
Itata, 662.
Itys, 244.

Janulus, 179, 180.
Janus, 663.
Janus, 708, 710, 718.
Jelskia, 610, 665–667.
Jollas, 663.
Josa, 489.
Jotus, 617.
Justella, 426.

Kaira, 352.
Katadysas, 526.
Keyserlingella, 663.
Keyserlingia, 368.
Kulczynskiellum, 244.

Labdacus, 580–582.
Labulla, 244.
Landana, 353.
Lapsias, 663, 664.
Larinia, 353, 354.
Larinia, 332, 337.
Laronia, 144.
Laronia, 136.
Lasiocnemus, 76.
Lasiodora, 74–76.
Lasiodora, 62, 68, 72, 78, 83, 85, 94.
Lasiopelma, 76.
Lasæola, 166.
Lathys, 112.
Latonigena, 145.
Latrodectus, 180, 181.
Lauricius, 489.
Lausus, 489.
Leprolochus, 152.
Lepthyphantes, 244–246.
Lepthyphantes, 244.
Leptoctenus, 472, 478.
Leptodrassus, 145.
Leptoneta, 123.
Leptorchestes, 664.
Lethia, 112.
Letoia, 664.
Leucauge, 354–358.
Liger, 181.
Linothele, 77.
Linyphia, 246–255.
Linyphia, 216–219, 232, 235, 244–246, 267, 270, 272, 302, 330, 354–357.
Liocranoides, 490.
Liocranum, 490.
Liocranum, 487.
Liparotoma, 490, 491.
Lithyphantes, 182–184.
Lithyphantes, 170, 174, 175.
Litoporus, 158.
Lophocarenum, 255, 256.
Lophocarenum, 228–231, 238, 240, 243, 256, 259, 262, 264–269, 272, 273.
Lophomma, 256.
Lophomma, 229.
Loxosceles, 117–119.
Lurio, 664.
Lutica, 153.
Lycinus, 77.
Lycoctenus, 473, 477.
Lycoctenus, 539, 540.
Lycodrassus, 103.
Lycosa, 554–569.
Lycosa, 542, 550–554, 569–580.
Lygarina, 256.
Lygromma, 145.
Lyroscelus, 58.
Lyssomanes, 664–668.

Macaria, 455.
Macerio, 491.
Macrinus, 498, 500, 503.
Macrobunus, 112.
Macrophyes, 491.
Macrothele, 77.
Macrothele, 75.
Madognatha, 94.
Mænola, 668.
Mæota, 668.
Mævia, 668, 669.
Mago, 669, 670.
Magulla, 77.
Mahadeva, 279, 280, 302, 303, 322, 325.
Majella, 406.
Mallos, 110.
Mangora, 312, 358–360.
Marchena, 670.
Marma, 670.
Marpissa, 596, 599, 670–672.
Marpissa, 604, 607, 608, 662, 672, 673, 698, 712.
Marptusa, 670–672.
Martella, 651, 703.

Marxia, 275, 276.
Marxia, 295, 304, 318.
Maso, 256, 257.
Maypacius, 544.
Mazax, 491.
Mecicobothrium, 77.
Mecolæsthus, 159.
Mecynogea, 360.
Mecynometa, 360, 361.
Mecysmauchenius, 396, 397.
Medmassa, 491.
Megalostrata, 491, 492.
Megamyrmecion, 145.
Megamyrmecion, 137.
Megaphobema, 78.
Melanophora, 147–149, 151.
Melodeus, 91.
Melpomene, 527.
Melychiopharis, 361.
Memnon, 517.
Menalippe, 457.
Menemerus, 672, 673.
Menemerus, 655, 658, 695.
Meriola, 523.
Mermessus, 257.
Mesilla, 492.
Mesobria, 492.
Mesopneustes, 211.
Messua, 719.
Meta, 361–364.
Meta, 330, 331, 354, 356, 357, 361, 385, 400.
Metabus, 362.
Metacyrba, 673.
Metafecenia, 101.
Metagonia, 159.
Metaphidippus, 621, 622, 624–644.
Metaphidippus, 605, 606, 638, 713.
Metargyope, 328.
Metargyra, 364.
Metatobias, 424.
Metazygia, 275, 276.
Metazygia, 295, 325.
Metepeira, 275, 276.
Metepeira, 298, 299, 317, 321.
Methesis, 492.
Metriopelma, 55, 56, 89.
Mettus, 188.
Mevianes, 535.
Mezenia, 492, 493.
Miaschistopus, 56.
Miagrammopes, 97.
Micaria, 493, 494.
Micariaulax, 453.
Micrathena, 364–381.
Micrathena, 345, 351.
Microctenus, 470, 472, 474–476.
Microdipœna, 184.
Microëpeira, 394.
Micromerys, 159.
Micrommata, 488, 545, 547.
Microneta, 257–259.
Microneta, 185.
Micryphantes, 217, 229, 232, 240.
Mimetus, 399, 400.
Minicia, 259.
Minyriolus, 259.
Miranda, 287, 299, 310, 323, 327.
Misumena, 406–408.
Misumena, 408, 410–414.
Misumenoides, 408–410.
Misumenops, 410–414.
Misumessus, 410, 412–414.
Mitothele, 71.
Mitura, 71.
Modisimus, 159, 160.
Mœnkhausiana, 569.
Mœvia, 589, 619, 620, 631, 655, 689, 714, 716.
Mogrus, 608.
Monæses, 414.
Monapia, 494.
Monastes, 414, 434.
Mopiopia, 673.
Mutina, 350.
Mygalarachne, 78.
Mygale, 78–80.
Mygale, 42, 43, 47, 49–51, 54, 56, 58, 60–65, 68, 72, 75, 76, 80–82, 84, 85, 90–93.
Mygaloides, 80.
Mynthes, 536.
Myrmarachne, 674, 675.
Myrmecia, 495, 512.
Myrmeciophila, 80.
Myrmecium, 494, 495.
Myrmecotypus, 495.
Myrmekiaphila, 80.

Myro, 535.
Myro, 112.
Myropsis, 112.
Mysmena, 184.
Mysmenopsis, 184.

Nagaina, 675.
Naubolus, 675.
Nebridia, 675.
Nematogmus, 260.
Nematogmus, 270.
Nemesia, 71.
Neocteniza, 80, 81.
Neoctenus, 496.
Neodiplura, 93.
Neon, 676.
Neon, 677.
Neophanes, 113.
Neoscona, 275, 276.
Neoscona, 278, 279, 282, 286, 303, 305, 307.
Neosconella, 275, 276.
Neosconella, 291, 294, 296, 300, 316, 318.
Neotherentes, 581.
Nephila, 381, 382.
Nephila, 326.
Nephilengys, 382.
Neriene, 184, 234, 235, 240, 247–255, 259–265.
Nesticus, 382, 383.
Nidivalvata, 52.
Nilacantha, 676.
Nilus, 545.
Noegus, 676, 677.
Nonianus, 496.
Nops, 133, 134.
Notionella, 225.
Notioscopus, 260.

Oarces, 400.
Ochyrocera, 123, 124.
Ocnotelus, 677.
Ocyale, 542, 545, 546.
Ocypete, 496, 500.
Ocypete, 488, 499, 507.
Odo, 496, 497.
Œcobius, 114.
Œdothorax, 260–266
Ogulnius, 383.
Olbus, 497.
Oletera, 94.
Olios, 496–503.
Olios, 488, 497, 507.
Omanus, 114.
Omura, 609.
Oningis. 677.
Onocolus, 414, 415.
Onondaga, 655.
Oonopinus, 127.
Oonops, 127, 128.
Oonops, 125, 126, 128.
Oophora, 164.
Opas, 355, 356.
Opopæa, 128.
Orchestina, 128, 129.
Ordgarius, 346, 347.
Oreonetides, 266.
Origes, 503.
Orthotrichus, 85.
Orithyia, 99.
Osericta, 678.
Orsolobus, 132.
Otiothops, 152.
Oxyopeidon, 583.
Oxyopeidon, 582.
Oxyopes, 583–586.
Oxyopes, 587.
Oxyptila, 415, 416.
Oxyptila, 437.
Oxysoma, 504.
Ozopactus, 81.

Pachomius, 690, 692, 693.
Pachygnatha, 383, 384.
Pachygnatha, 346.
Pachylomerus, 81, 82.
Pachyloscelis, 44–46, 81.
Pachystopelma, 82.
Pænula, 504.
Palestrina, 693.
Pamphobeteus, 82, 83.
Panamomops, 266.
Pandeus, 123.
Paphlagon, 385.
Paradamœtas, 678.
Paradossenus, 545.
Paramarpissa, 698.
Paraphidippus, 621, 623, 628–632, 634–637, 642, 643.
Paraphysa, 84.

Paraplectana, 384.
Paraplectana, 350, 351.
Parastephanops, 416.
Parasynæma, 416.
Paratobias, 423.
Paratropis, 84.
Paratyle, 505.
Parawixia, 275, 276.
Parawixia, 280, 289, 296, 297, 312, 319.
Pardessus, 691, 692.
Pardosa, 569–575.
Pardosa, 551, 576, 578, 579.
Parnænus, 621, 628, 630.
Parnaenus, 639.
Parnænus, 624, 629, 631.
Partona, 678.
Patrera, 505.
Peckhamia, 678, 679.
Pedanostethus, 184, 185.
Pedo, 453, 455.
Pelayo, 505.
Pelicinus, 129.
Pelidida, 535.
Pella, 59.
Pellenes, 680–687.
Pellenes, 616, 651.
Pensacola, 687, 688.
Perissoblemma, 543, 549.
Pertica, 119.
Pescennina, 505.
Petricus, 417.
Peucetia, 586, 587.
Peucetia, 587.
Pezionyx, 75.
Phæoclita, 84.
Phanetta, 267.
Phanias, 688.
Phiale, 689–693.
Phidippus, 621–644, 702.
Phidippus, 623, 628, 630, 637.
Phidyle, 504.
Philæus, 694.
Philesius, 129.
Philia, 691.
Philisca, 505, 506.
Phillyra, 98.
Philodromoides, 417.
Philodromus, 418–421.
Philodromus, 401, 417, 428, 432, 435, 548.
Philæus, 623, 629, 630, 633–636, 640, 643, 695.
Philogæus, 421.
Phintia, 694.
Phireza, 422.
Phlegra, 694.
Phænothele, 51.
Pholcomma, 165, 179.
Pholcophora, 160.
Pholcus, 160, 161.
Pholcus, 156–158, 161–163.
Phoneutria, 473, 475–477, 479.
Phormictopus, 84, 85.
Phoroncidia, 213.
Phrissæcia, 67.
Phrurolithus, 506, 507.
Phrurolithus, 182, 187.
Phryxotrichus, 85.
Phyllonethis, 194, 195, 208.
Phymatoctenus, 507.
Physiola, 396.
Physocyclus, 161, 162.
Physoglenes, 124.
Physoplatys, 422.
Pionaces, 535.
Pirata, 575–577.
Pirata, 575.
Pisaurina, 545.
Plancinus, 422.
Plator, 442.
Platyarachne, 422.
Plectana, 213, 309, 317, 323, 338, 343-345, 364–374, 376–380.
Plectreurys, 119.
Plesiometa, 354.
Plesiopelma, 85.
Plexippus, 598, 694–696, 712.
Plexippus, 598, 601, 623, 641, 642, 657, 668, 669, 690, 692, 713.
Plæsiocrærius, 230.
Pocadicnemis, 267.
Pocobletus, 267.
Podophthalma, 578.
Pœcilochroa, 145, 146.
Pœcilochroa, 136, 146, 147.
Polybetes, 507.
Porrhomma, 267.
Porrima, 578.
Porteria, 536.

Poultonella, 696.
Poultonia, 668.
Prionolæma, 384.
Priscula, 162.
Prodalia, 112.
Prodidomus, 135.
Pronous, 384, 385.
Prosoponcus, 229.
Prosopotheca, 268, 269.
Prosopotheca, 240.
Prostheclina, 696.
Prostheclina, 710.
Prosthesima, 143, 144, 147–151.
Prusias, 508.
Prusias, 520.
Psalistops, 85.
Psalmopœus, 86.
Psecas, 697.
Pselligmus, 86.
Psellocoptus, 508.
Pseudhapalopus, 86.
Pseudicius, 697, 698.
Pseudicius, 632, 658.
Pseudidiops, 86, 87.
Pseudometa, 385.
Pseudosparianthis, 508.
Psilochorus, 162, 163.
Pterinopelma, 64, 65.
Pylarus, 130.
Pythonissa, 136, 141, 142.

Rachias, 87.
Radulphius, 509.
Ramnes, 508.
Rhadine, 155.
Rhanis, 620, 698.
Rhechostica, 87.
Rhene, 698.
Rhene, 589, 719.
Rhetenor, 699.
Rhoicinus, 578.
Rhomphæa, 185, 186.
Rhyphelia, 699.
Rhytidicolus, 87.
Rubrius, 536, 537.
Rubrius, 103.
Rudra, 699.
Runcinia, 423.
Runcinia, 408–410.

Sadala, 498–503, 619, 620.
Salassia, 338.
Salassina, 337, 338.
Saitidops, 699.
Saitis, 700.
Saitis, 656, 711.
Salticus, 623, 679, 700–702.
Salticus, 591, 592, 620, 623, 642, 643, 651, 657, 671, 672, 674, 679, 683, 689, 693–695, 697.
Saltuinus, 547.
Samuza, 485.
Santeremia, 61, 86.
Sarinda, 702, 703.
Sarotes, 488.
Sassacus, 703, 704.
Satilatlas, 256.
Satricum, 103.
Scaphiella, 129.
Scaptocosa, 554.
Schænicoscelis, 587.
Schizocosa, 578, 579.
Schizopelma, 87, 88.
Schizopelma, 84.
Scius, 661.
Scoloderus, 386.
Scopelobates, 88.
Scopocira, 704, 705.
Scotinœcus, 88.
Scotolathys, 113.
Scotophæus, 146.
Scoturius, 705.
Scurria, 43.
Scytodes, 119–121.
Scytodes, 118.
Sebastira, 705.
Segestria, 132, 133.
Segestria, 117, 132.
Segestrioides, 121.
Selabis, 657.
Selenops, 509, 510.
Selimus, 705.
Semiopyla, 705.
Semnolius, 706.
Semora, 706.
Semorina, 706.
Senoculus, 580–582.
Sergiolus, 146, 147.
Sericopelma, 88.

Sericopelma, 55.
Sicarioides, 122, 123.
Sicarius, 121–123.
Sidusa, 706, 707.
Sidusa, 608, 610, 614–618, 656, 715.
Sidyma, 423.
Sillus, 510, 511.
Siloca, 707, 708.
Simalio, 511.
Simonella, 708.
Simprulla, 708.
Singa, 276.
Singa, 276, 287, 290–292, 296, 300–302, 304, 306, 310, 314, 321–324, 332, 342.
Sisenna, 546.
Sitticus, 709.
Sitticus, 632.
Smeringopus, 163.
Smermisia, 269, 270.
Sorata, 88.
Sosilaus, 579.
Sosippus, 579, 580.
Sosippus, 553.
Sparassus, 512.
Sparassus, 452, 453, 456, 467, 469, 497–504, 507.
Sparianthis, 512.
Spatala, 512.
Spermophora, 163, 164.
Spermophora, 159.
Sphærobothria, 89.
Sphasus, 73, 584–587.
Sphecotypus, 512.
Sphecozone, 270.
Sphedanus, 545.
Sphodros, 45, 46, 81, 94, 95.
Sphyrotinus, 186.
Spilasma, 387.
Spintharidius, 387.
Spintharus, 187.
Spiropalpus, 269.
Staberius, 546.
Stasina, 512, 513.
Stearodea, 187.
Steatoda, 187, 188.
Steatoda, 172, 174, 175, 182, 189–191, 193–197, 199–201, 203–208, 210.
Stemmops, 188.
Stemonyphantes, 250.
Stenoctenus, 581.
Stenodeza, 709.
Stenoonops, 129.
Stenoterommata, 89.
Stephanopis, 423, 424.
Stephanopis, 403, 404, 415, 423, 435, 436.
Stephanopoides, 424.
Stephanopoides, 416.
Stethorrhagus, 513.
Sthelota, 270.
Stichoplastus, 89.
Stoidis, 710.
Storena, 153, 154.
Stothis, 90.
Strophæus, 90.
Strophius, 424, 425.
Strotarchus, 513.
Stylophora, 217.
Styposis, 189.
Sybota, 97, 98.
Sylvia, 97, 98.
Symposia, 537.
Synæma, 425–428.
Synageles, 678, 679.
Synemosyna, 710, 711.
Synemosyna, 679.
Synæma, 413, 416.
Synotaxus, 189.
Syntrechalea, 546.
Syrisca, 513, 514.
Syspira, 514.
Systenita, 164.

Tacuna, 678.
Taczanowskia, 387, 388.
Tafana, 514, 515.
Talavera, 711.
Tama, 155.
Tanybelus, 711.
Tapinauchenius, 90.
Tapinauchenius, 86.
Tapinillus, 587.
Tapinocyba, 270.
Tapinopa, 271.
Tarantula, 79.
Tarentula, 564, 567.
Tarentula, 551, 553, 555–561, 563–568
Tarentuloides, 558, 559, 564.

Tariona, 711.
Tarsiphantes, 189.
Tasata, 515.
Tecmessa, 388.
Tegenaria, 537, 538.
Tegenaria, 108, 530, 532.
Telchius, 130.
Temecula, 113.
Teminius, 513, 514.
Temnida, 515.
Tenedos, 153.
Tengella, 113.
Teratodes, 115.
Terupis, 515.
Testudinaria, 388.
Testudinaria, 349.
Tetragnatha, 388–393.
Tetragnatha, 181, 331, 335, 339, 340, 354, 356, 357, 361.
Tetragonophthalma, 546.
Tetragonophthalma, 547, 578.
Tetromma, 147.
Teudis, 515–519.
Teutana, 189, 190.
Teutana, 171.
Thaida, 538.
Thalamia, 114.
Thalerommata, 91.
Thalerothele, 91.
Thallumetus, 113.
Thammaca, 711, 712.
Thanatus, 428, 429.
Thanatus, 401, 402, 432.
Thanatidius, 547.
Thargalia, 452–454, 456, 493.
Thaumasia, 547, 548.
Thaumasia, 548.
Thelechoris, 75, 76.
Themeropis, 512.
Theoclia, 124.
Theonœ, 190.
Theotima, 124.
Theraphosa, 91.
Theraphosa, 88.
Theratoscirtus, 713.
Theridion, 190–210.
Theridion, 108, 109, 111, 163, 172, 173, 175, 181, 182, 184, 185, 187–190, 211, 212, 217, 224, 225, 229, 233, 240, 253.
Theridionexus, 211.
Theridiosoma, 394, 395.
Theridula, 211.
Theridium, 166, 169, 176, 179, 181, 394, 395, 397.
Thiania, 697.
Thiodina, 712, 713.
Thiridion, 187.
Thomisoides, 121–123.
Thomisus, 429–432.
Thomisus, 403–405, 407, 408, 410–412, 415, 418, 422–424, 427, 428, 432, 433, 436, 438, 440, 488, 547.
Tholmes, 672, 695.
Thwaitesia, 212.
Thwaitesia, 165, 192.
Thymoites, 212.
Thyreobæus, 271.
Tibellomma, 520.
Tibellus, 432.
Tibellus, 402.
Tigellinus, 271.
Tinus, 548.
Tiso, 271.
Titanattus, 713.
Titanœca, 103–106.
Titidius, 433.
Titiotus, 520.
Tmarus, 433–435.
Tmarus, 415, 433.
Tmesiphantes, 92.
Tmeticus, 271, 272.
Tmeticus, 228, 238, 241, 242, 260–267, 270.
Tobias, 435, 436.
Tomis, 714.
Tomopisthes, 461, 520–522.
Totua, 400.
Toxeus, 674.
Trabæa, 580.
Trachelas, 522–524.
Trachelas, 467, 525.
Trachelocamptus, 272.
Trachelopachys, 524, 525.
Trasiphoberus, 92.
Trechalea, 548, 549.
Trechalea, 544.
Trechona, 79, 92.
Trechona, 55.
Triaeris, 130.

Tricantha, 213, 278.
Trichopelma, 92, 93.
Triclaria, 544, 548, 549.
Tricongius, 147.
Triptolemus, 591.
Tristichops, 154.
Trithena, 213.
Trochanteria, 147.
Trochosa, 550, 552, 556, 558–565, 568.
Troglohyphantes, 272.
Troxochrus, 273.
Tryssothele, 78, 93.
Tulpius, 714.
Turckheimia, 317, 333, 334.
Tutelina, 714.
Tuticanus, 525.
Tylogonus, 715.
Tylophora, 455.
Typhistes, 273.
Typhochlæna, 49, 50.
Typhochræstus, 273.

Ulesanis, 213, 214.
Ulesanis, 347, 348.
Uloborus, 98–100.
Ulocymus, 436.
Umfila, 214.
Umfila, 172.
Uraarachne, 436.
Ursa, 395.
Uruchus, 93.
Usofila, 124.

Vectius, 442.
Verrucosa, 276, 322.
Verrucosa, 279, 280, 303, 322.
Vindullus, 502, 503.
Vinnius, 715, 716.
Voconia, 507.

Wagneria, 319.
Wagneriana, 276.
Wagneriana, 283, 317, 319, 322.
Wala, 716–718.
Walckenæra, 273, 274.
Walckenæra, 220, 229, 241.
Wamba, 214.
Wechselia, 437.
Wendilgarda, 395.
Wendilgarda, 394, 395.
Wibrada, 214.
Willibaldia, 272.
Wirada, 215.
Witica, 396.
Wixia, 276.
Wixia, 281, 283, 285, 290, 293, 294, 313, 315, 318, 321.
Wulfila, 525, 526.
Wulfila, 516.

Xenesthis, 94.
Xeropigo, 469.
Xylethrus, 396.
Xysticus, 403, 437–442.
Xysticus, 416, 425.

Zelotes, 147–151.
Zilephus, 274.
Zilla, 276.
Zilla, 280, 281, 283, 288, 293, 294, 296, 304, 311–313, 325.
Zimiris, 135.
Zora, 526.
Zorocrates, 102, 103.
Zosis, 99.
Zuniga, 718.
Zygia, 280, 325.
Zygoballus, 718–720.

LIBRARY
MAY 21 1914
UNIVERSITY OF TORONTO

QH
1
A4
v.29

Biological
& Medical
Serials

American Museum of Natural
History, New York
Bulletin

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

STORAGE